A chaque espace sa solution

Collection 2016

DEPUIS 1989

EUROPOLE

SOLUTIONS LUMINEUSES

Informations techniques

pour la lecture du catalogue

RÈGLEMENTAIRES

CE	produit conforme à la directive européenne n° 2014/35/UE
RoHS	produit conforme à la directive RoHS n°2011/65/UE
	dimmable ou non dimmable
	le luminaire ne doit pas être couvert d'un matériau isolant thermique
3 GARANTIE 5 GARANTIE 10 GARANTIE	sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique p. 590 et de respect stricte des normes et contraintes d'installations p. 560 - 561
	drive-over
	walk-over
	submersible
	angle du faisceau lumineux
	orientable
	classe 1 : à isolation fonctionnelle dans toutes ses parties avec borne de terre
	classe 2 : à isolation double et/ou à isolation renforcée dans toutes ses parties et sans dispositif de mise à la terre
III	classe 3 : luminaire dans lequel la protection contre les chocs électriques repose sur son alimentation sous très basse tension de sécurité (TBTS) cette tension doit devra être < ou = à 50 V en courant alternatif et 120 V en courant continu. (source NFC15-100)
	diamètre ou dimension d'encastrement
850°C	résistance au fil incandescent à la température indiquée

SYMBOLES EUROPOLE

J+3	nos best-sellers avec départ usine sous 48 h à 72 h max.
J+7	produits avec départ d'usine sous 7 jours max.
	DRIVE : possibilité de récupérer la commande dans nos ateliers le lendemain (voir les contitions p. 5)
	EXPRESS : livraison sous 24 h chez votre distributeur pour toute commande passée avant 12 h (voir les contitions p. 5)
PRIX 2015 BAISSÉ	prix revus à la baisse depuis 2015
	extérieur
	intérieur
	sur-mesure
	guide installation
	normes
	tableaux de correspondance

MACARONS EUROPOLE

SOLUTION QUALITÉ/PRIX	pour signaler une solution qui présente un très bon rapport qualité/prix
ANTI-ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT	La technologie « Optique diamant » avec ses centaines de facettes qui agissent comme autant de miroirs, permet d'obtenir un faisceau lumineux plus diffus sans pour autant perdre en efficacité d'éclairage. La ressource énergétique est la même mais la lumière est plus largement et uniformément répartie pour un résultat plus confortable pour l'œil humain.
ANTI-ÉBLOUISSEMENT OPTIQUE DICHROÏQUE	La technologie "optique dichroïque" anti-éblouissement, qui a la propriété de prendre une couleur différente suivant l'angle sous lequel on le regarde.
Certificat TÜV MORGAGE AM	Certificat approuvé par TÜV Rheinland.
Compatible RT2012 & BBC	Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

INDICE DE PROTECTION contre les influences extérieures

IP La résistance qu'offre l'appareil à la pénétration de solides ou de liquides est indiquée par le préfixe IP (International Protection) suivi par 2 chiffres significatifs.

1er chiffre = pénétration des solides		2e chiffre = pénétration de l'eau	
IP **0-**	**non protégé**	IP **-0**	**non protégé**
IP **1-**	protégé contre les corps solides de plus de **50 mm**	IP **-1**	protégé contre **les gouttes d'eau verticales**
IP **2-**	protégé contre les corps solides de plus de **12,5 mm**	IP **-2**	protégé contre **les gouttes d'eau** (inclinaison maxi. de 15°)
IP **3-**	protégé contre les corps solides de plus de **2,5 mm**	IP **-3**	protégé contre **l'eau de pluie** (inclinaison de 60°)
IP **4-**	protégé contre les corps solides de plus de **1 mm**	IP **-4**	protégé contre **les projections d'eau**
IP **5-**	protégé contre **les poussières nocives** à l'intérieur des produits	IP **-5**	protégé contre **les jets d'eau**
IP **6-**	protection totale contre **la poussière à l'intérieur** des produits	IP **-6**	protégé contre **les vagues**
		IP **-7**	protégé contre **l'immersion**
		IP **-8**	protégé contre **la submersion**
		IP **-9**	protégé contre **le nettoyage haute pression**

IK Le degré de protection contre les impacts mécaniques externes.

degré de résistance aux chocs de l'appareil selon la norme CEI EN 50102	
IK **00**	**non protégé**
IK **01**	protégé contre un choc de **0,15 J** d'énergie
IK **02**	protégé contre un choc de **0,2 J** d'énergie
IK**03**	protégé contre un choc de **0,35 J** d'énergie
IK **04**	protégé contre un choc de **0,5 J** d'énergie
IK **05**	protégé contre un choc de **0,7 J** d'énergie
IK **06**	protégé contre un choc de **1 J** d'énergie
IK **07**	protégé contre un choc de **2 J** d'énergie
IK **08**	protégé contre un choc de **5 J** d'énergie
IK **09**	protégé contre un choc de **10 J** d'énergie
IK **10**	protégé contre un choc de **20 J** d'énergie

EUROPOLE SOLUTIONS LUMINEUSES

ÉDITO 2016

Depuis + de 30 ans, la société SEET vous accompagne pour concevoir l'éclairage pour chaque espace de votre habitat et depuis + de 15 ans, dans l'éclairage LED.

Nous sommes fiers de vous présenter notre tout nouveau catalogue, de vous faire bénéficier du fruit de nos efforts pour répondre encore mieux à vos demandes et vos attentes. Il se compose en 3 grandes parties de choix de solutions :

- solutions extérieures
- solutions intérieures
- solutions & alimentations

Laissez-vous guider pour découvrir toutes nos nouveautés : la plus importante de cette année, les **SERVICES PLUS by Europole,** (voir les conditions p. 5 du catalogue) :

J+3 J+7 **DISPO :** indication sur la disponibilité de nos produits

DRIVE : votre commande à disposition dans nos ateliers

EXPRESS : votre commande sous 24 h chez votre distributeur

Mais c'est aussi :

- des prix en baisse sur 2016
- + de 3700 nouvelles références
- + de 2000 références aux performances améliorées
- un nouveau showroom

Prenez ce catalogue pour une vaste source d'inspiration, mettre en valeur vos univers et espaces et trouver les solutions techniques de mise en lumière simples et fiables.

Bonne création !

Toute l'équipe EUROPOLE



ENTREPRISE

Une entreprise responsable pour une relation durable avec ses clients et partenaires

Située à Ternay, près de Lyon, nous proposons et développons depuis près de 30 ans, des solutions d'alimentation d'éclairage très basse tension halogène et LED et depuis près de 15 ans des solutions d'éclairage innovantes et sur-mesure pour la mise en lumière intérieure et extérieure de l'habitat.

Notre métier consiste à concevoir nos propres gammes de produits, fabriquer ou faire fabriquer les composants et sous-ensembles.
L'entreprise accompagne également les professionnels de l'éclairage dans leur démarche de recherche de solutions d'éclairage afin de proposer des solutions fiables et innovantes. À ce titre, notre service de recherche et développement crée chaque année près de 20 % de nouveaux produits qui accompagneront vos envies, vos idées et vos audaces.

Notre vision : nous voulons être un partenaire fiable et respectueux de nos engagements, dans le cadre d'une relation durable avec nos clients. Nous approfondissons en permanence notre savoir-faire technique et industriel pour proposer des solutions adaptées aux besoins du marché dans le respect des personnes, des règles et de l'environnement.
L'entreprise vise à être reconnue pour la qualité de ses produits, sa capacité à innover, ses compétences techniques, sa souplesse et l'efficacité de ses équipes au service du client.

Nos ambitions : afin de nous donner les moyens de nos ambitions, nous déployons des partenariats qui nous permettent d'évoluer sans cesse et de trouver de nouvelles solutions techniques créatives, économes et plus respectueuses de l'environnement.
L'entreprise veut asseoir sa pérennité sur la prise en compte équilibrée des attentes des parties intéressées, seule façon d'assurer un développement durable à l'entreprise.
Cela se traduit par un comportement transparent et éthique qui vise à :
> fournir des produits techniques performants au meilleur rapport qualité-prix à nos clients



> maintenir en permanence les compétences utiles, protéger la santé et la sécurité au travail des salariés, reconnaître l'engagement, les compétences et le niveau de responsabilités.
> établir des partenariats durables basés sur les échanges des compétences et savoir-faire avec nos fournisseurs.

Notre engagement qualité : si nous avons à cœur d'élaborer des produits qui font l'objet de contrôles en laboratoire et qui présentent des garanties allant de 2 à 10 ans, avoir une démarche qualité globale et transversale constitue l'une de nos priorités majeures et nous nous engageons à y parvenir avec la participation de l'ensemble de nos équipes.
Toutes les ressources humaines, matérielles et techniques nécessaires à la réussite de cet engagement sont mises en œuvre, afin de parvenir à concrétiser notre volonté de satisfaire nos clients, d'être à leur écoute et de leur assurer une amélioration continuelle de nos produits.
L'ensemble de nos équipes est impliqué à chaque niveau de responsabilité, individuellement et collectivement, dans un mouvement de progrès qui a pour but la satisfaction de nos clients.

Une implication locale dans la filière de l'éclairage : EUROPOLE est membre du CLUSTER LUMIÈRE, réseau de compétences de la filière éclairage qui a pour objectif de développer des opportunités d'affaires et de développement sur la base de travaux, recherches et groupes de réflexions communs. 140 entreprises, établissements publics et centres de recherches y participent pour penser l'éclairage de demain.
Nous sommes également actionnaires de PISÉO, plateforme mutualisée d'accompagnement et d'innovation de la filière éclairage qui aide les fabricants à optimiser techniquement leurs produits pour atteindre leurs exigences de performance et fiabilité et garantir les produits proposés se basant sur des mesures et des contrôles rigoureux.
Au travers du mécénat et de la réalisation technique d'œuvre, nous participons au succès de LA FÊTE DES LUMIÈRES qui réunit des millions de visiteurs.

ÉQUIPES





Nos équipes sont à votre écoute :

EUROPOLE
France
tél. : +33 (0)4 72 49 80 49
> tapez # puis votre n° de département
fax : +33 (0)4 72 24 73 42
mail : serviceclients@seet.fr

EUROPOLE
Export & DOM TOM
tél. : +33 (0)4 72 49 83 32
mail : export@seet.fr

BUREAU D'ÉTUDE
France, Export & DOM TOM
tél. : +33 (0)4 72 49 20 10 ou 20 11
mail : be@seet.fr

HORAIRES

du lundi au jeudi
de 8 h 30 à 12 h 00
de 14 h 00 à 17 h 30

le vendredi
de 8 h 30 à 12 h 00
de 14 h 00 à 17 h 00



SERVICES PLUS
by EUROPOLE

Depuis janvier 2016, nous vous proposons de vous faciliter la vie avec nos nouveaux services :

J+3

DISPO 3 jours
Nos Best Sellers avec départ d'usine sous 48 h à 72 h maximum.

J+7

DISPO 7 jours
Nos autres produits avec départ d'usine sous 7 jours maximum.

-> pour connaitre les modalités de mise à disposition de nos produits, merci de vous rapprocher de votre distributeur habituel.



DRIVE
Gagnez du temps grâce à notre drive !

Délai :
Commandez nos Best Sellers **avant 16 h** et venez les récupérer dans nos ateliers **le lendemain entre 9 h et 12 h.**

Tarif :
< 30 kg = forfait de 30 €
> 30 kg = consultez notre Service Clients

Commande :
1. passez votre commande à notre Service Clients, reçue par mail ou par fax avant 16 h.
2. ajoutez **le code article "DRIVE"** au contenu de votre commande.

EXPRESS
Nos Best Sellers livrés sous 24 h chez votre distributeur habituel !

Délai :
Commandez nos Best Sellers **avant 12 h,** livraison chez votre distributeur **le lendemain avant 13 h.**

Tarif :
< 30 kg = forfait de 60 €
> 30 kg = consultez notre Service Clients

Commande :
1. passez votre commande à notre Service Clients, reçue par mail ou par fax avant 12 h.
2. ajoutez **le code article "EXPRESS"** au contenu de votre commande.



SHOWROOM



Après d'importants investissements en R&D et développement de solutions éclairage LED innovantes, Europole vous présente son showroom de plus de 300 m² situé au cœur même du site de Ternay où sont réunis son siège social et son usine.

Nous souhaitons vous faire découvrir le champ des possibilités offert par nos différentes gammes de produits au sein d'un espace dédié au design et à la décoration. Vous pourrez découvrir une partie de nos 10 000 références en situation pour vous inspirer de nouvelles créations et apporter une véritable valeur ajoutée à vos clients.

Depuis février 2014, vous pouvez découvrir notre showroom sur rendez-vous, accompagnés par votre contact commercial Europole.

Il vous guidera au travers des différents espaces et ambiances, certaines de nos créations et utilisations de luminaires particulières et partagera avec vous l'expertise technique de nos équipes.

Et toujours tournés vers l'innovation, nous vous proposons depuis janvier 2016, une nouvelle expérience autour de la scénarisation de notre savoir-faire lumière !

Venez découvrir nos boîtes mariant puissances & flux, optiques & colorimétries, blancs & couleurs et toutes nos solutions lumineuses !

Venez ouvrir nos 2 nouvelles boîtes surprises :
La boîte à "SCÉNARIO" et la boîte à "DÉMO" !



INSCRIVEZ-VOUS

sur notre site internet

www.europole.net

pour une VISITE GUIDÉE

de notre SHOWROOM

ou notre visite virtuel showroom sur

www.europole-showroom.com









Édito 1
Présentation de l'entreprise 2

LES GAMMES 11

LES ESPACES 46

EXTÉRIEUR

ENCASTRÉS 75
Encastrés sol & mur 76
Encastrés mur & plafond 134
Submersibles 151

PROJECTEURS, APPLIQUES & BORNES 167
Projecteurs 168
Wall washers 205
Appliques et bornes 214

LINÉAIRES 227
Bandeaux LED 228
Bandeaux LED 230 233
Réglettes LED 244

INTÉRIEUR

ENCASTRÉS 253
LED' UP ÉCO 255
Encastrés LED plafond 261
Spoterie 282
Modules LED 301
Encastrés halogènes 307
Encastrés mur & plafond 312

LINÉAIRES 329
Bandeaux LED 330
Bandeaux LED 230 345
Réglettes LED 356

PROFILS 409
Profils aluminium 410
Profils aluminium architecturaux 464

SOLUTIONS & ALIMENTATIONS 491
Gestions d'éclairage 492
Alimentations 504
Accessoires 527

CAHIERS TECHNIQUES 536
Cahier 1 : sur-mesure 538
Cahier 2 : guide d'installation 546
Cahier 3 : les normes 560
Cahier 4 : tableaux de correspondance 562

INDEX 570

CGV
Informations techniques

LES GAMMES EXTÉRIEUR & INTÉRIEUR

... à chacun sa solution !



Découvrez au cours des pages suivantes
l'ensemble de nos gammes produits extérieur et intérieur.



LES GAMMES

> les encastrés sol / mur ..... EXTÉRIEUR .....p. 12
> les encastrés mur / plafond ..... EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR ...p. 14
> les projecteurs sol / mur ..... EXTÉRIEUR .....p. 16
> les wall washer ..... EXTÉRIEUR .....p. 18
> les submersibles..... EXTÉRIEUR .....p. 20
> les appliques & bornes ..... EXTÉRIEUR .....p. 22
> les bandeaux LED ..... EXTÉRIEUR .....p. 24
> les profils aluminium ..... EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR ...p. 26
> les profils aluminium architecturaux .. EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR ...p. 28
> les réglettes LED ..... EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR ...p. 30
> les bandeaux LED 230 ..... EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR ...p. 32
> la spoterie ..... INTÉRIEUR.....p. 34
> les encastrés LED..... INTÉRIEUR.....p. 36
> les alimentations..... EXTÉRIEUR / INTÉRIEUR ...p. 38
> la gestion d'éclairage.....p. 40

LES SOLUTIONS QUALITÉ / PRIX

EXTÉRIEUR .....p. 42
INTÉRIEUR.....p. 44

www.europole.net

EXTÉRIEUR

Encastrés sol / mur

p. 76

GAMME BOUNTY



BOUNTY 2



BOUNTY 2 LED ÉVO

Classic

Gamme BOUNTY

BOUNTY 2

p. 78

dès 69.90 euros HT
Ø 100 mm

+ Inox 316 L avec traitement marin
Polyvalence

NEW BOUNTY 2 LED ÉVO

dès 129.90 euros HT
Ø 100 mm

p. 79

+ Inox 316 L avec traitement marin

+
- Connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées
- Collerette inox 316 L
- Alimentation directe 230 VAC
- Solutions PLUG & PLAY by Europole

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

GAMME TITAN



GAMME TITAN SLIM



GAMME FULL INOX



GAMME DEEP LIGHT



GAMME COLOSS



Premium

Gamme TITAN

dès 74.90 euros HT
Ø 48 - 58 - 116 ou 173 mm

p. 84

+ 2500 références :
- 6 dimensions
- 5 couleurs LED
- 3 optiques
- 24 VDC ou 230 VAC
- 5 choix de finitions collerettes
- NEW Connectiques IP 68 mâle et femelle pré-installées

+ Inox 316 L avec traitement marin

3 ANS GARANTIE (4)

NEW Gamme COLOSS

dès 199.90 euros HT
Ø 95 et 120 mm

p. 80

+
- Puissance 910 à 1400 lm
- Optique basse luminance
- Alimentation interne 230 VAC
- Collerette inox 316 L

Premium Plus

Gamme TITAN SLIM

dès 114.90 euros HT
Ø 58 - 116 ou 173 mm

p. 106

+ 2500 références :
- 3 dimensions
- 5 couleurs LED
- 3 optiques
- 24 VDC ou 230 VAC
- 5 choix de finitions collerettes
- NEW Connectiques IP 68 mâle et femelle pré-installées
- Faible encombrement

+ Inox 316 L avec traitement marin
- RGBW // CDW

Gamme FULL INOX

dès 379.90 euros HT
Ø 135 ou 180 mm

p. 130

+
- Produit intégralement en inox
- Alimentation 24 VDC

+ FULL INOX 316 L avec traitement marin

3 ANS GARANTIE (4)

Gamme DEEP LIGHT

dès 299.90 euros HT
Ø 116 à 250 mm

p. 118

+
- Fixe / orientable
- Flux lumineux de 480 à 2400 lm
- Alimentation interne 230 VAC

PACK BALI LED 1 NEW



PACK BALI LED 2 NEW



EXTÉRIEUR INTÉRIEUR

Encastrés mur / plafond

p. 134

Classic

NEW PACK BALI LED 1

p. 136

NEW PACK BALI LED 2

p. 137

224,90 euros HT

- pack de 6 pièces
- Ø 20 et 25 mm
- indice de protection encastrés IP 54
- boîtier connexion IP 20
- finitions : alu brossé et blanc

SOLUTION QUALITÉ/PRIX

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

GAMME BALI



BALI LED 3



BALI LED 4

NEW



BALI LED 5

NEW



BALI LED 6

NEW



MINI BALI

GAMME SET'IN

NEW



SET'IN 3

NEW



SET'IN 3 SLIM

NEW



existe en blanc

SET'IN 3 RÉTRO

NEW



SET'IN 4

NEW



SET'IN 5

NEW



SET'IN 6.2

NEW



SET'IN 6.1

Premium

Gamme BALI LED

dès 19,90 euros HT

p. 138

- indice de protection : IP 20, IP 44, IP 65
- 3 finitions disponibles : blanc, aluminium, inox brossé
- Ø de 30 mm à 52 mm

Premium

Gamme SET'IN

dès 69,90 euros HT

p. 142

- indice de protection : IP 54, IP 65, IP 67
- 4 finitions disponibles : blanc, noir, aluminium, inox brossé
- solution anticorrosion inox 316 L

3 ANS GARANTIE (4)

GAMME YAKO



YAKO ÉCO SLIM

YAKO



version blanche



YAKO DÉTECTION

GAMME STEELO



GAMME YAH



YAH

YAH LED ÉVO

EXTÉRIEUR

Projecteurs sol / mur

p. 168

Classic

NEW

Gamme YAKO

p. 171

YAKO ÉCO SLIM
dès 59.90 euros HT
Ø 62 ou 100 mm

+ Puissances : 10, 20 et 30 W
Très faible épaisseur < 17 mm
Alimentation 230 VAC
3000 K et 4000 K

YAKO et YAKO DÉTECTION
dès 79.90 euros HT

+ Puissances : 12 à 120 W
- Traitement surface anticorrosion
- 1 W LED équivalence 1 W iodure ou 10 W Halogène
- Performance > 90 lm/W
- 3000 K et 4000 K + accessoires
- Versions 10 et 20 W disponible en blanc
- Système de détection de mouvement sur modèles 10 et 20 W

Gamme STEELO

p. 216

dès 124.90 euros HT
Ø 62 ou 100 mm

+ Inox 316 L avec traitement marin
Gamme complète déco (appliques, bornes...)

NEW

Gamme YAH et YAH LED ÉVO

p. 178

dès 74.90 euros HT
Ø 100 mm

+ Collerette inox 316 L avec traitement marin
- Gamme complète déco (appliques, bornes...)
- Traitement surface anticorrosion
- 3000 K et 4000 K

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

GAMME YAMM



GAMME THOT



GAMME CYCLOP



GAMME TUBE



GAMME POWER



Premium

Gamme YAMM et THOT

dès 129.90 euros HT
Ø 42 - 105 mm
Esthétisme / Finition

p. 180

+ • Traitement marin ou surface anticorrosion
- 5 dimensions
- 4 couleurs LED
- 2 optiques
- 24 VDC ou 230 VAC
- 2 finitions

NEW Gamme TUBE

dès 174.90 euros HT
Ø 65 et 75 mm

p. 186

+ • Puissances, 5 et 10 W
- Flux lumineux 440 à 960 lm
- Installations sur piquet ou patère
- Traitement anticorrosion
- Alimentation 230 VAC

3 ANS GARANTIE (4)

Premium Plus

Gamme CYCLOP

dès 219.90 euros HT
Ø 88 - 128 ou 158 mm
Esthétisme / Finition

p.188

+ Connectiques rapides et étanches
+ Traitement surface anticorrosion
+ 1000 références :
- 5 dimensions
- 6 couleurs LED
- 2 optiques
- 24 VDC ou 230 VAC

NEW Gamme POWER

dès 299.90 euros HT
Ø 90, 120, 160 mm

p. 200

+ Puissances, 18, 25, 40 W
+ Flux lumineux 1010 à 3350 lm
- Connectiques rapides et étanches
+ Traitement surface anticorrosion
- Alimentation 230 VAC
- Optique basse luminance

3 ANS GARANTIE (4)

EXTÉRIEUR

Wall washers

p. 205

GAMME PALLAS



PALLAS 1

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.



PALLAS 2

Premium Plus

Gamme PALLAS

p.205

dès 509.90 euros HT
Dimensions : 165 x 190 mm - 500 x 55 mm ou 1000 x 55 mm

+ Traitement surface anticorrosion

+ Éclairage des volumes

- 3 dimensions
- 3 optiques dont 1 asymétrique
- 6 couleurs LED dont RGBW // CDW
- Connectiques étanches
- 24 VDC ou 230 VAC
- Patère 0 à 90°

3 ANS (4) GARANTIE

EXTÉRIEUR

Submersibles

p. 151

GAMME TRÉVI



TRÉVI 1.18



TRÉVI 1.12



TRÉVI 1.6



TRÉVI 1.4



TRÉVI 4



TRÉVI 6



TRÉVI 5

Premium Plus

Gamme TRÉVI

p. 151

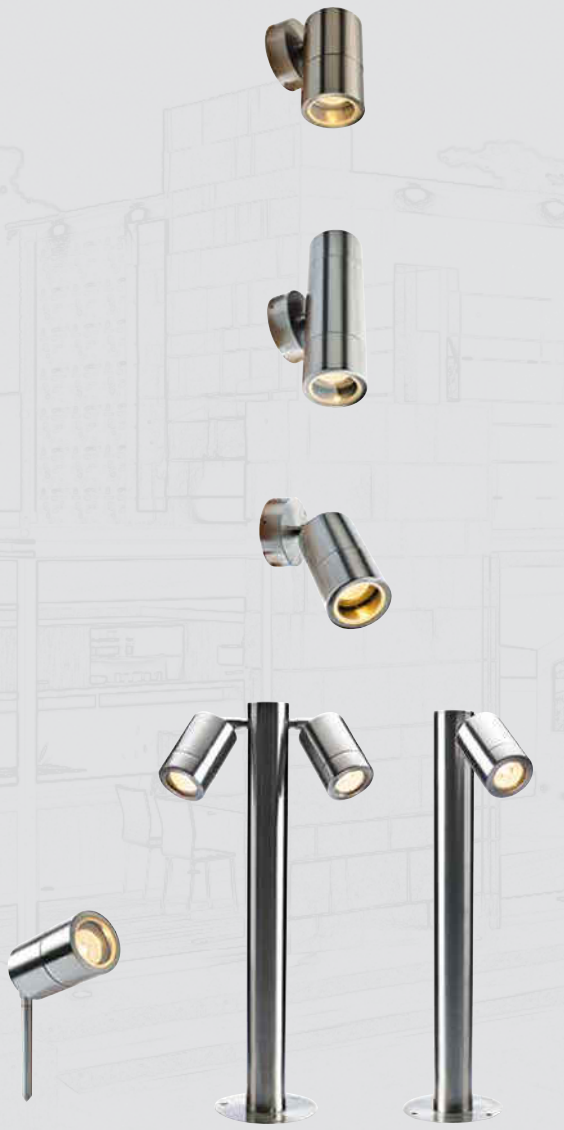
dès 349.90 euros HT
Ø 150 / 180 / 182 / 205 / 250 mm

+ Submersibles

+ Résiste aux environnements agressifs et salins

- 4 dimensions encastrés
- 2 dimensions appliques
- 1 spécial fontaine
- 3 optiques
- 3 couleurs LED

GAMME STEELO



EXTÉRIEUR

Appliques & bornes

p. 214

Classic

Gamme STEELO

p. 214

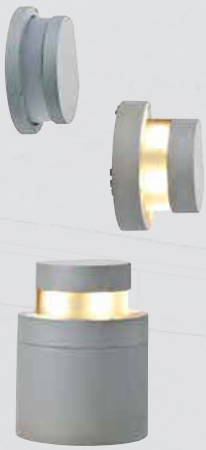
dès 124,90 euros HT
Ø 50 ou 62 mm

+ Inox 316 L passivé environnement marin

GAMME WATCH



GAMME ROC



GAMME SPHYNX



GAMME LYNX



LYNX R

LYNX C

GAMME FIXY



GAMME PIXY



Premium

Gamme WATCH - ROC - SPHYNX - LYNX - FIXY - PIXY

p. 214

dès 74.90 euros HT
Ø de 80 à 266 mm

- Aluminium traitement de surface anticorrosion
- Choix de finitions

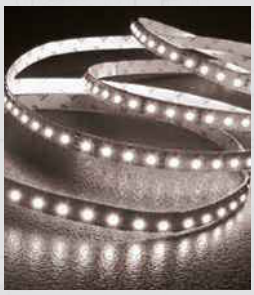
GAMME FLEX IP 20



SUPER SOFT FLEX



FORT FLEX



SOFT FLEX



SUPER FORT FLEX

GAMME SIDE FLEX



12 V



24 V

EXTÉRIEUR
INTÉRIEUR

Bandeaux LED

p. 228

Classic

Gamme FLEX IP 20

p. 334

dès 20,90 euros HT/m
L 1 / 3 / 5 / 10 m
sur-mesure jusqu'à 10 m
- Puissances : 5, 10, 15, et 20 W/m
- Flux lumineux de 315 à 1400 lm/W

GARANTIE des teintes
- Tolérance + ou - 100 K
- 3 teintes de blanc : 2700 K, 3000 K et 4000 K
- RGB et bleu

Performance jusqu'à > 90 lm/W

Sur-mesure au choix :
- Câblage
- Longueur bandeau
- Longueur câble
- ...

Compatibilité gamme Profils Aluminium
faible encombrement

Gamme SIDE FLEX

p. 340

499,90 euros HT/m
10 mètres ou sur-mesure
Flexibilité sens vertical (sur tranche)
- Effet ligne lumineuse (96 LEDS/m)

Spécial nez de marche
Travail des courbes

SOLUTION EUROPOLE

Flat 2 p. 413

SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 12 VDC p.564 - 24VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

GAMME FLEX IP 40


FORT FLEX


SUPER SOFT FLEX


SUPER FORT FLEX


SOFT FLEX

GAMME FLEX IP 68


SUPER SOFT FLEX


FORT FLEX


SOFT FLEX


SUPER FORT FLEX

GAMME PRO FLEX


couleur fixe


blanc dynamic


RGBW

double piste


couleur fixe


blanc dynamic


RGBW

Premium

Gamme FLEX IP40

p. 342

dès 24.90 euros HT/m
L 1 / 3 / 5 m
sur-mesure jusqu'à 5 m
- Puissances : 5, 10, 15, et 20 W/m
- Flux lumineux de 495 à 1550 lm/W

Protection mécanique du composant
Anti-poussière
GARANTIE des teintes
- Tolérance + ou - 100 K
- 3 teintes de blanc : 2700 K, 3000 K et 4000 K
- RGB et bleu

Performance jusqu'à > 90 lm/W

Sur-mesure au choix :
- Câblage
- Longueur bandeau
- Longueur câble
- ...

Compatibilité gamme Profils Aluminium
faible encombrement

Premium Plus

Gamme FLEX IP 68

p. 230

dès 33,90 euros HT/m
L 1 / 3 / 5 m
sur-mesure jusqu'à 5 m
- Puissances : 5, 10, 15, et 20 W/m
- Flux lumineux de 315 à 1400 lm/W

Bandeau LED entièrement résiné
Submersible jusqu'à 1 m
GARANTIE des teintes
- Tolérance + ou - 100 K
- 3 teintes de blanc
- RGB et bleu

Performance jusqu'à > 90 lm/W

Sur-mesure au choix :
- Câblage
- Longueur FLEX
- Longueur câble
- ...

Compatibilité gamme Profils Aluminium faible encombrement

Gamme PRO FLEX

p. 336

dès 94.90 euros HT/m
1 - 3 - 5 m ou sur-mesure

Piste renforcée + LED très haute performance
Flux élevé, de 3500 à 7000 lm/W
- RGBW application éclairage avec 1600 lm/m (mini) en 2700 K + LED RGB
- Blanc dynamic haut rendement
- Simple et double piste
- Large gamme de Profil Aluminium compatible (encastrés, apparent, suspendu, linéaire, up and down)

3 ANS GARANTIE (4)

SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 12 VDC p.564 - 24VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568

SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 12 VDC p.564 - 24VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568

EXTÉRIEUR
INTÉRIEUR

Profils aluminium

p. 410

PACKS PROFILS ALUMINIUM



TAMI
PACK 3 x 2 m



TAKO
PACK 3 x 2 m



TAN-C5
PACK 3 x 2 m

FLAT 2



Classic

PACKS PROFILS ALUMINIUM

p. 414

de 3 x 2 m
dès 27.48 euros HT/m

Simplicité (1 référence = 1 pack)
- Pack complet avec accessoires et fixation
  - bouchons
  - diffuseurs
  - clips de fixation

FLAT 2 profil ultra plat

p. 413

dès 29.90 euros HT / 2 m
Profil meplat pour bandeau LED IP 20 & IP 40

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.



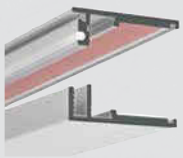
NEW ☐ ■ ☐ MICRO ALU



REGULOR



TRIADA



KRAV



NEW ☐ ■ ☐ MIKRO K



PDS0



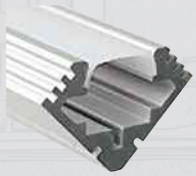
TRIADA K



STEP1



OPAC 30



NEW ☐ ■ ☐ 45 ALU



TRIM



NEW ☐ ■ STEP 2



NEW ☐ ■ ☐ PDS4 ALU



PAC ALU



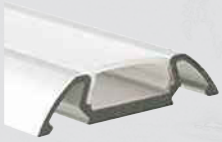
HR ALU



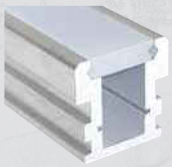
NEW ☐ ■ STEKO



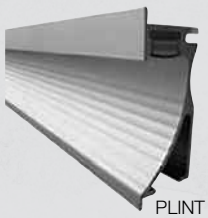
NEW ☐ ■ ☐ PDS4 K



STOS ALU



HR LINE



PLINT

Premium

PROFILS ALUMINIUM pour bandeau 10 mm

dès 18.90 euros HT/1m
L 100 - 200 ou 301 cm

p. 416

Un profil pour chaque support et application :
- Placo
- Médium et bois
- Carrelage
- Verre
- Dalle extérieur

Esthétique / Design

NEW Finitions couleurs (☐ alu, ☐ blanc et ■ noir)

Diffuseur opaline, transparent ou optique
différents faisceaux 90°, 60°, 45°, 30° et 10°

3 ANS (4) GARANTIE



EXTÉRIEUR INTÉRIEUR

Profils aluminium architecturaux

p. 464

GAMME KPL



INTER KPL LED



IKON KPL



IDOL KPL



IMET KPL

Premium Plus

Gamme KPL à équiper

dès 99,90 euros HT

p. 466

+ Large gamme de
PROFILS ALUMINIUM COMPATIBLE
(encastré, apparent, suspendu, linéaire, up and down)

+ Compatibilité gamme :
- SUPER SOFT FLEX, SOFT FLEX, FORT FLEX, SUPER FORT FLEX dans toutes leurs déclinaisons couleurs
- Compatible par 1 ou 2 bandeaux

3 ANS GARANTIE (4)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

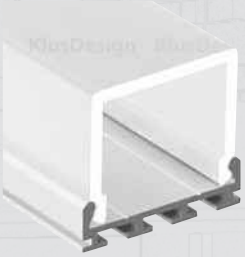
GAMME ARCHITECTURALE



GIP



GIZA



GIP



LIPOD

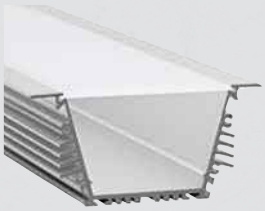


LARKO

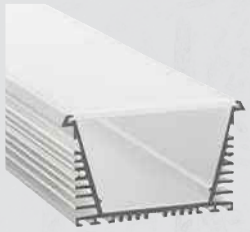


LOKOM

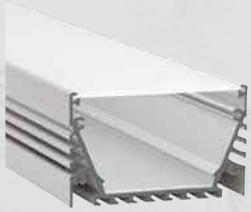
GAMME ARCHITECTURALE



SEKODU



SEKOMA



SEPOD

Premium Plus

Gamme ARCHITECTURALE
largeur 24 mm

dès 29,90 euros HT

p. 474

+ Compatibilité gamme :
  - SUPER SOFT FLEX, SOFT FLEX, FORT FLEX, SUPER FORT FLEX dans toutes leurs déclinaisons couleurs
  - Compatible par 1 ou 2 bandeaux
+ Solution
  en encastrés, appliques, plafonniers, basse luminance et trimless
+ Compatibilité LONG FLEX et IP 68 (sauf GIZA)

3 ANS (4) GARANTIE

Premium Plus

Gamme ARCHITECTURALE
largeur 44 mm PRO FLEX

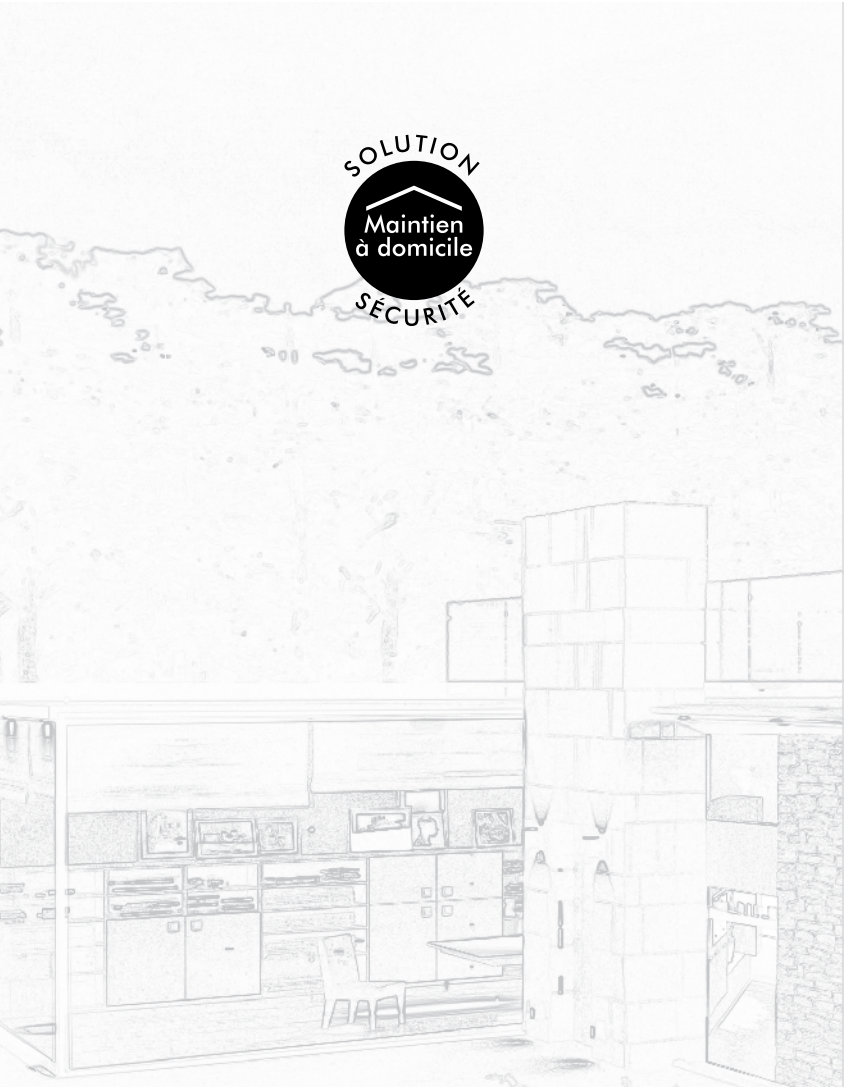
dès 149.90 euros HT

p. 484

+ Compatibilité gamme :
  PRO FLEX dans toutes leurs déclinaisons couleurs et puissances
+ Solution en saillie, encastré, applique, plafonnier et rimless
+ Accessoires de fixation universelle

3 ANS (4) GARANTIE

SOLUTION Maintien à domicile SÉCURITÉ



EXTÉRIEUR
INTÉRIEUR

Réglettes LED

p. 356

GAMME REG'LED



Classic

REG'LED IP 20

p. 358

dès 18.90 euros HT
L 20 / 30 / 50 / 80 / 90 / 120 cm
Prêt à poser

+ Profils + Diffuseur + Connecteur prémonté
+ Solution PLUG & PLAY by Europole

- 6 longueurs (20 cm à 120 cm de long interconnectable)
- 2 températures de couleurs, 3000 et 4000
- 3 puissances de 7,5 W/m à 20 W/m
- deux diffuseurs, transparent ou opale

SOLUTION EUROPOLE

SOLUTION QUALITÉ/PRIX

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

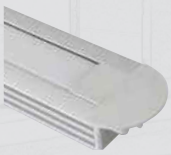
GAMME RÉGLETTES LED IP 20

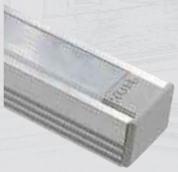

PAC ALU


NEW ☐ ■ ☐ MICRO K


STOS ALU


NEW ☐ ■ ☐ MICRO ALU


NEW ☐ ■ ☐ PDS4 K

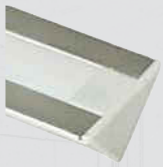

NEW ☐ ■ ☐ PDS4 ALU

GAMME RÉGLETTES LED IP 67


HR ALU


HR LINE

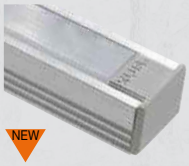

NEW ☐ ■ ☐ MICRO ALU


PAC ALU


NEW ☐ ■ ☐ PDS4 K


NEW ☐ ■ ☐ MICRO K


STOS ALU


NEW ☐ ■ ☐ PDS4 ALU

GAMME PRO FLEX


SEKODU LED


SEPOD LED


SEKOMA LED

FLAT LINE



Premium

RÉGLETTES LED IP 20

dès 134.90 euros HT
L 92 / 192 / 292 cm - sur-mesure jusqu'à 301 cm

p. 360

+ Respect des teintes :
  - Tolérance + ou - 100 K
  - 3 teintes de blanc : 2700 K, 3000 K et 4000 K
  - RGB et bleu
+ Performance jusqu'à > 90 lm/W
+ Sur-mesure au choix :
  - Finitions disponibles : aluminium, blanc, noir
  - Profil
  - Diffuseur
  - Câblage
  - Longueur FLEX
  - Longueur câble
  - ...

3 ANS GARANTIE (4)

Premium Plus

RÉGLETTES LED IP 67

dès 159.90 euros HT
L 92 / 192 / 292 cm - sur-mesure jusqu'à 301 cm

p. 376

+ Étanche IP 67
+ Garantie des teintes : tolérance + ou - 100 K
  3 teintes de blanc - RGB et bleu
+ Performance jusqu'à > 90 lm/W
+ Sur-mesure au choix :
  - Profil • diffuseur • Câblage • Longueur FLEX • Longueur câble
  - Connectiques IP 68

RÉGLETTES PRO FLEX

largeur 44 mm (SEKODU / SEKOMA / SEPOD)
dès 529.90 euros HT
Gamme spécifique PRO FLEX (forte puissance jusqu'à 7600 lm/m)

p. 396

+ Excellente dissipation thermique
  Un profil pour chaque support et application
+ Solution en saillie, encastré, applique, plafonnier et trimless
  Accessoires de fixation universelle

FLAT LINE IP 67

dès 199.90 euros HT / 3 m

p. 374

+ Fibre optique diffusante résinée
  - Découpable au mm
  - Balisage « effet pailleté »
  - Pose polyvalente : sol / mur / douche …
  - Teinte blanc et bleu

3 ANS GARANTIE (4)



EXTÉRIEUR
INTÉRIEUR

Bandeau LED 230 grandes longueurs

p. 345

GAMME WHITE FLEX NEW



GAMME LONG FLEX



Premium Plus

Gamme WHITE FLEX 230

p.236 & 348

dès 39.90 euros HT/m
IP 20 et IP 67
3 teintes : 3000 K, 4000 K et bleu

+ De 1 à 50 m, sectionnable tous les mètres
Alimentation direct 230 VAC
Version IP 67 sur-mesure en commande usine
Enveloppe blanche pour une intégration parfaite.
Pack 5 et 10 m, Solution PLUG & PLAY by Europole

Gammes LONG FLEX 230, 5 W - 15 W

p. 238 & 350

dès 34.90 euros HT/m
IP 20 et IP 67
3 teintes (3000 K, 4000 K et bleu)

+ De 1 à 50 m, sectionnable tous les mètres
Alimentation 230 VAC direct
IP 67 disponible sur-mesure en commande usine
Pack 5 et 10 m, Solution PLUG & PLAY by Europole

SOLUTION QUALITÉ/PRIX

GAMME LIGHT FLEX NEW





PROFIL U.S.66



U.S. 660



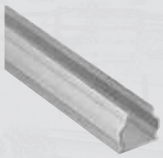
U.S. 661



U.S. 662



U.S. 663



U.S. 664

Premium Plus

Gamme LIGHT FLEX 230

dès 39.90 euros HT/m

p. 240 & 352

IP 20 et IP 67
3 teintes : 3000 K, 4000 K et bleu

+ De 1 à 50 m, sectionnable tous les mètres
Alimentation direct 230 VAC
Version IP 67 sur-mesure en commande usine
Surface homogène pour un éffet ligne lumineuse
Pack 5 et 10 m, Solution PLUG & PLAY by Europole

Premium Plus

Profil U.S.66 RAIL GRANDE LONGUEUR

dès 99.90 euros HT/m

p. 242 & 354

+ Profil Aluminium
spécial grandes longueurs

Effet ligne continue
Pour bandeaux WHITE FLEX, LIGHT FLEX, LONG FLEX et FLEX IP 68

SOLUTION EUROPOLE



INTÉRIEUR

Spoterie

p. 282

GAMME BE GOOD



Classic

Gamme BE GOOD

p. 282

dès 3.19 euros HT
Ø 78 - 83 ou 89 mm

+ TBT ou 230 VAC
Fixe ou orientable

SOLUTION QUALITÉ/PRIX

GAMME BE BETTER



GAMME BE BEST



Premium

Gammes BE BETTER

dès 6.99 euros HT
Ø 80 - 84 - 91 ou 96 mm

p. 282

- IP 20
- Installation rapide
- Fixe ou orientable
- Temps de pose divisé par 5
- Patère rapide 3 pôles à repiquage
- Étanchéité IP 20 et IP 65 (SWIFT)

Premium Plus

Gammes BE BEST

dès 16.99 euros HT
Ø 81 ou 96 mm

p. 282

- IP 20 ou IP 44 ou IP 65 BBC
- Fixe ou orientable
- Temps de pose divisé par 5
- Patère rapide 3 pôles à repiquage
- Gamme de spoterie design, rond, carré, couleurs
- Encastré de 1 à 3 têtes

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

Pour les versions IP65

INTÉRIEUR

Encastrés LED plafond

p. 261

GAMME LED'UP ÉCO



LED'up ÉCO slim - 7 W - 420 à 660 lm



LED'up ÉCO
- 6 W - 470 à 490 lm
- 8 W - 590 à 660 lm



LED'up ÉCO - 8 W - 590 à 660 lm

Classic

Gamme LED'UP ÉCO

p. 255

dès 29.90 euros HT
Ø 82 et 120 mm
Confort visuel
Qualité d'éclairage

+ Version slim, faible encombrement, ép. 22 mm
Formes : rond et carré

Raccordement rapide avec double bornier
Equivalence 50 W Halogène TBT
Puissances de 420 à 660 lm
2 teintes de blancs : 3000 K et 4000 K

+ Solution PLUG & PLAY by Europole

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com
* hors Alu 16 & IP20

* SOLUTIONS PLUG & PLAY by Europole,

RETROUVEZ NOS SOLUTIONS ENCASTRÉS LED PLUG & PLAY en page 262

Les ensembles à composer soi même :

Notre gamme de spoteries à coloriser
avec 3 puissances de MODULES LED
ou tout autre module du marché.

SOLUTION EUROPOLE

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

MODULE LED'UP
8,5 W - 660 à 745 lm



*

GAMME BE BETTER



GAMME BE BEST



MODULE LED'UP
13 W - 960 à 1104 lm



*

GAMME BE BETTER



GAMME BE BEST



Premium

Gammes LED'UP 8,5 W
BE BETTER
BE BEST

dès 64.90 euros HT
Ø 50 mm

p. 261

- Performance 2700 K / 660 lm
  2 teintes : 2700 K et 4000 K
- Solution PLUG & PLAY by Europole

Compatible RT2012 & BBC
Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com
* hors Alu soft +

ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT

3 ANS GARANTIE (4)

Premium Plus

Gammes LED'UP 13 W
BE BETTER
BE BEST

dès 67.90 euros HT
Ø 50 mm

p. 261

- Performance 2700 K / 960 Lm
  Équivalence Downligth Fluo 2 x 18 W
  Rapport performance / encombrement
  2 teintes : 2700 K et 4000 K
- Solution PLUG & PLAY by Europole

Compatible RT2012 & BBC
Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com
* hors Alu soft +

ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT

3 ANS GARANTIE (4)



Premium Plus



Premium



SOLUTION QUALITÉ/PRIX

Classic

EXTÉRIEUR
INTÉRIEUR

Alimentations

p. 504

HALOGÈNE

TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

dès 32.90 euros HT p.504

5 ANS GARANTIE (4)

TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES

dès 16.90 euros HT p. 504

10 ANS GARANTIE (4)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.



DÉCOUVREZ LES NOMBREUX PRODUITS DE LA GAMME ALIMENTATIONS EN PAGE 504

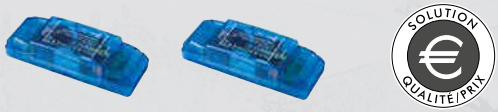
Premium Plus





Premium

Premium



SOLUTION QUALITÉ/PRIX

Classic

Mixte LED / HALOGÈNE

TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

dès 14.90 euros HT p. 504

de 4 à 150 VA

UNIVERSEL :
LED (AC) / halogène

Certificat TUV AMORÇAGE 4W

5 ANS GARANTIE (4)

LED

LED tension constante
IP 20 IP 68 p.504

de 0,5 W à 500 W

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

dès 20.90 euros HT p.504

5 ANS GARANTIE (4) OU 10 ANS GARANTIE (4)



GESTIONS D'ÉCLAIRAGE

Solutions confort

page 492

PACK COMPLET



télécommande + contrôleur
RGB



télécommande + contrôleur
RGBW



télécommande + variateur
intensité



télécommande + variateur
température blanc

EASILED BLANC DYNAMIC CDW



contrôleur
LED 12/24 VDC



émetteur
contrôleur

Classic

PACK COMPLET

p. 492

99,90 euros HT
télécommande + variateur

- 4 fonctions disponibles : variation d'intensité, variation de blancs, RGB et RGBW
- s'alimente en 12/24 VDC
- pilotage radio HF

EASILED BLANC DYNAMIC

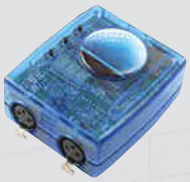
p. 492

dès 134,90 euros HT

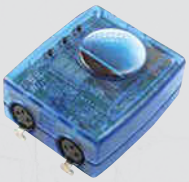
- contrôleur et télécommande
- pour variation de 3 blancs (CDW)
- pilotage radio HF
- s'alimente en 12/24 VDC

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.

CONTRÔLEUR DMX PRO



CONTRÔLEUR DMX PRO +





contrôleur mural dmx pro

CONTRÔLEUR EASILED UNIVERSEL



récepteur 12/24 VDC



variation intensité
LED monochrome

EASILED DMX512



décodeur 12/24 VDC

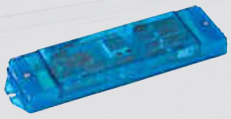


variation température &
intensité LED 2 blancs



pilotage LED
RGB & RGBW

EASILED DALI



décodeur 12/24 VDC



routeur universel pilotage
Iphone, Ipad & Android

Premium

CONTRÔLEUR DMX

dès 129,90 euros HT

p. 492

- fonctions DMX et DALI
- solution DMX de 256 à 2 x 512 canaux
- contrôleur EASILED UNIVERSEL et DMX 512, IP 20 et IP 67

3 ANS GARANTIE (4)

CONTRÔLEUR MURAL DMX

dès 94,90 euros HT

p. 492

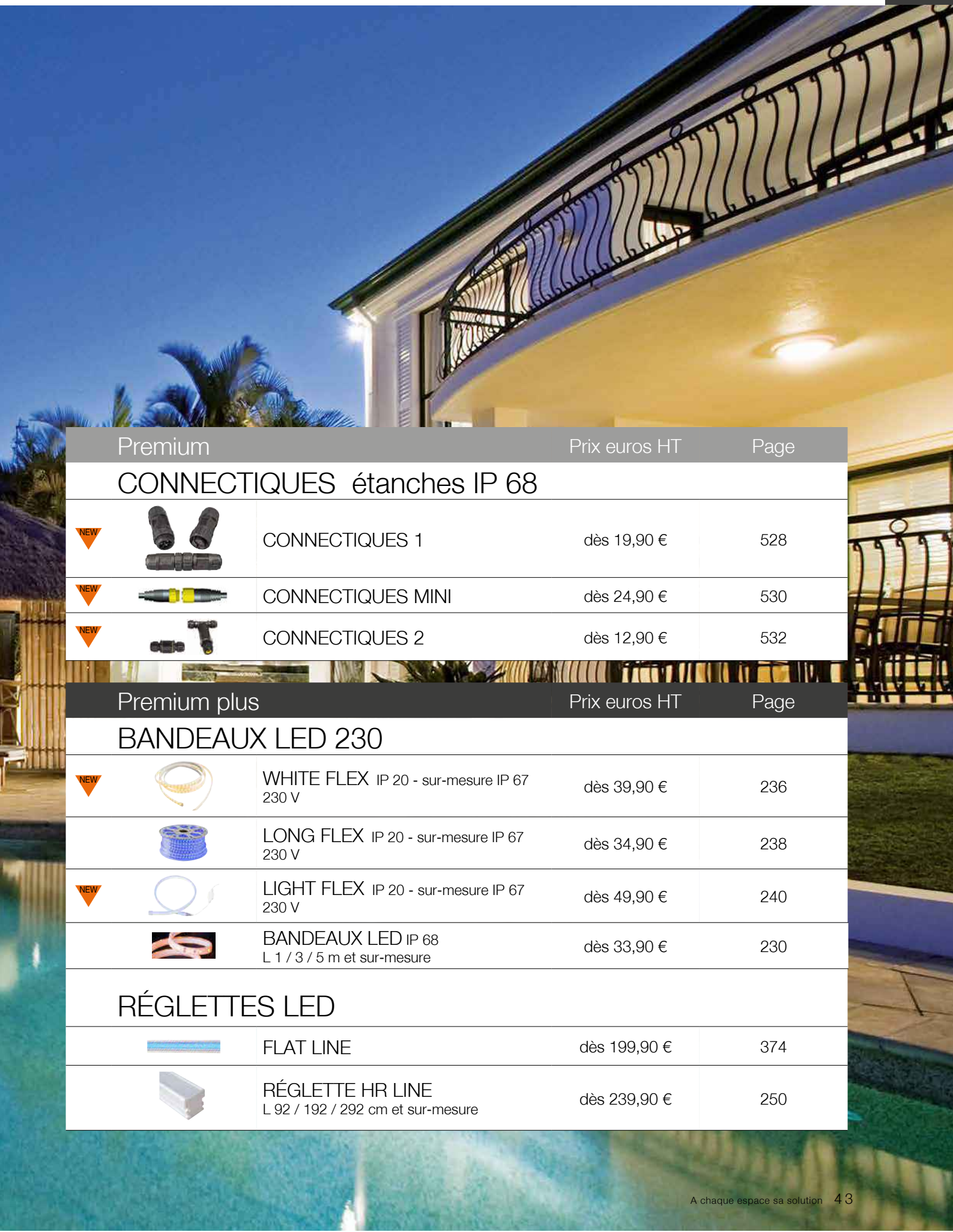
- contrôleurs muraux ou mobiles
- 4 fonctions disponibles : variation d'intensité, variation de blancs, RGB et RGBW
- protocoles DMX 512 et version mural PRO

3 ANS GARANTIE (4)

LES SOLUTIONS EXTÉRIEURS

Classic		Prix euros HT	Page
ENCASTRÉS sol/mur			
	 BOUNTY 2	dès 69,90 €	78
NEW	 BOUNTY 2 LED ÉVO	dès 129,90 €	79
PROJECTEURS			
NEW	 YAKO SLIM	dès 59,90 €	171
NEW	 YAKO	dès 79,90 €	174
NEW	 YAH LED ÉVO	dès 129,90 €	179
	 STEELO	dès 124,90 €	177

> Les solutions Qualité / Prix
> Les TOPS EUROPOLE



Premium			Prix euros HT	Page
CONNECTIQUES étanches IP 68				
NEW		CONNECTIQUES 1	dès 19,90 €	528
NEW		CONNECTIQUES MINI	dès 24,90 €	530
NEW		CONNECTIQUES 2	dès 12,90 €	532

Premium plus			Prix euros HT	Page
BANDEAUX LED 230				
NEW		WHITE FLEX IP 20 - sur-mesure IP 67 230 V	dès 39,90 €	236
		LONG FLEX IP 20 - sur-mesure IP 67 230 V	dès 34,90 €	238
NEW		LIGHT FLEX IP 20 - sur-mesure IP 67 230 V	dès 49,90 €	240
		BANDEAUX LED IP 68 L 1 / 3 / 5 m et sur-mesure	dès 33,90 €	230
RÉGLETTES LED				
		FLAT LINE	dès 199,90 €	374
		RÉGLETTE HR LINE L 92 / 192 / 292 cm et sur-mesure	dès 239,90 €	250

LES SOLUTIONS INTERIÉURS

Classic		Prix euros HT	Page
ENCASTRÉS MUR / PLAFOND			
NEW	 PACK BALI LED 1 Connecteur + Alimentation	dès 224,90 €	136
NEW	 PACK BALI LED 2 Connecteur + Alimentation	dès 224,90 €	137
NEW	 BALI LED 5 ET 6	dès 49,90 €	139
ENCASTRÉS LED plafond			
NEW	 LED'UP ÉCO SLIM	dès 29,90 €	256
NEW	 LED'UP ÉCO 6 W	dès 34,90 €	258
NEW	 LED'UP ÉCO 8 W	dès 49,90 €	259
PACKS BANDEAUX LED			
NEW	 SOFT FLEX IP 20 10 W - 120 LED/m - 3 et 5 m	dès 129,90 €	332
NEW	 WHITE FLEX PLUG & PLAY by Europole 5 et 10 m - 230 V	dès 149,90 €	347
NEW	 LONG FLEX PLUG & PLAY by Europole 5 et 10 m - 230 V	dès 129,90 €	347
NEW	LIGHT FLEX PLUG & PLAY by Europole 5 et 10 m - 230 V	dès 189,90 €	347
RÉGLETTES LED			
NEW	 REG'LED	dès 18,90 €	358
PROFILS ALUMINIUM			
	 FLAT 2	dès 29,90 €	413

> Les solutions Qualité / Prix
> Les TOPS EUROPOLE



Premium		Prix euros HT	Page
ENCASTRÉS LED PLAFOND / SPOTERIE			
NEW		BE BETTER ÉCO DÉCO 8,5 W	dès 74,90 €	264
NEW		BE BEST DESIGN IP 65 BBC 8,5 W	dès 89,90 €	270
NEW		SPOTERIE BE BEST IP 65 BBC 1/4 tour patère 3 pôles	dès 21,90 €	293
NEW		SPOTERIE BE BEST DESIGN IP 65 BBC - 1/4 tour patère 3 pôles	dès 34,90 €	294
PROFILS ALUMINIUM			
		PACK TAMI 3 x 2 m complet avec accessoires	dès 27,48 € /m	414
		PACK TAKO 3 x 2 m complet avec accessoires	dès 27,48 € /m	415
		PACK TAN-C5 3 x 2 m complet avec accessoires	dès 27,48 € /m	415

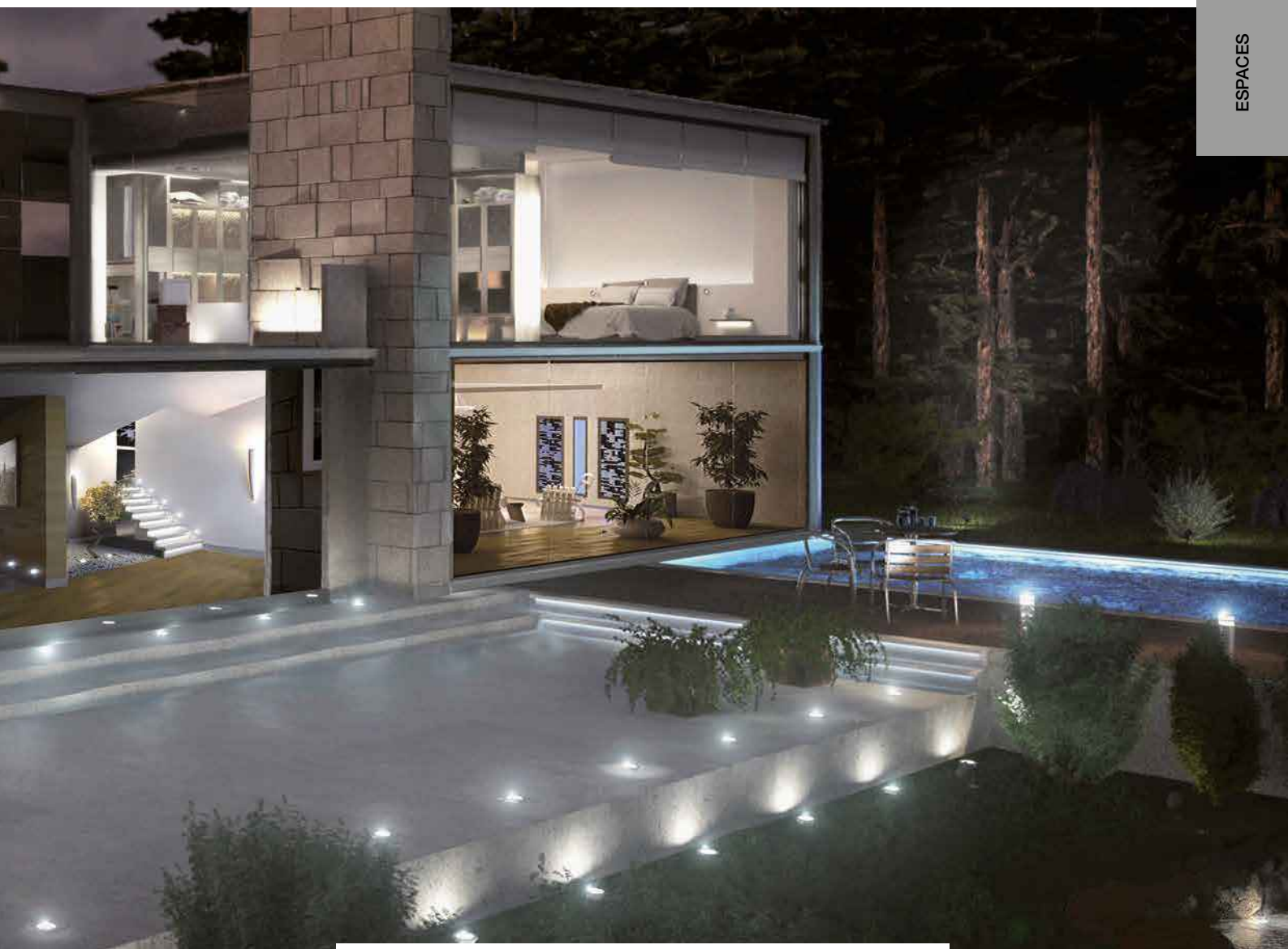
Premium plus		Prix euros HT	Page
RÉGLETTES LED			
NEW		HR ALU IP 67 SPÉCIAL CARRELAGE	dès 169,90 €	384

LES ESPACES EXTÉRIEURS & INTÉRIEURS

... à chacun sa solution !



Visitez au cours des pages suivantes
nos différents espaces extérieurs et intérieurs
et inspirez vous **pour réaliser vos projets** !



■ LES ESPACES EXTÉRIEURS
> le passage.....p. 49
> les espaces vert & aquatique.....p. 51
> la terrasse & la piscine.....p. 53
> l'entrée & la façade.....p. 55

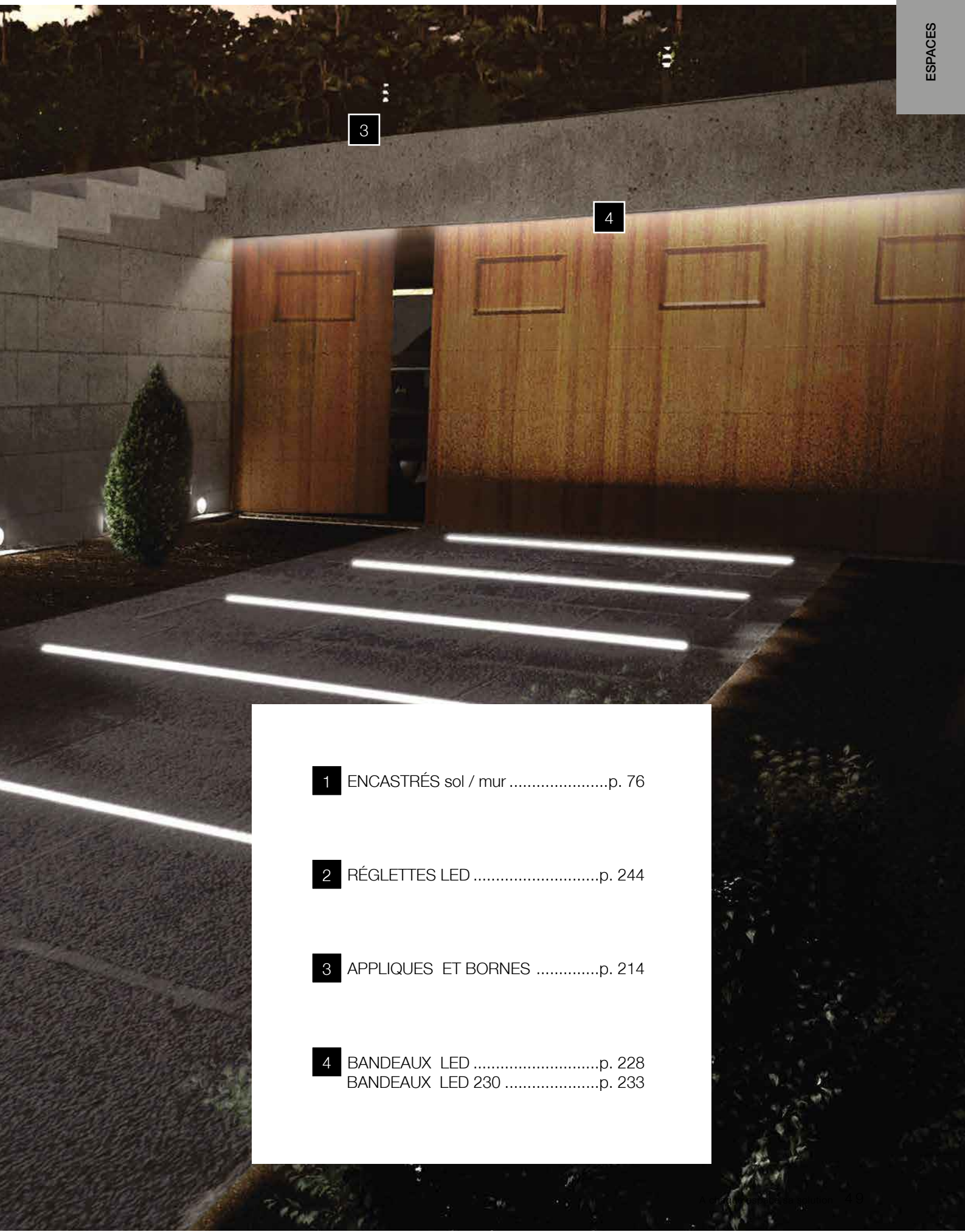
■ LES ESPACES INTÉRIEURS
> la cuisine.....p. 59
> les pièces d'eau.....p. 61
> les espaces de jour.....p. 63
> les espaces de nuit.....p. 65
> le dressing.....p. 67
> l'espace de travail.....p. 69
> le passage & l'escalier.....p. 71

■ SÉCURITÉ/MAINTIEN À DOMICILE
EXTÉRIEURS.....p. 57
INTÉRIEURS.....p. 73

Rendez-vous sur : www.europole.net

LES ESPACES EXTÉRIEURS > le passage





1 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 76

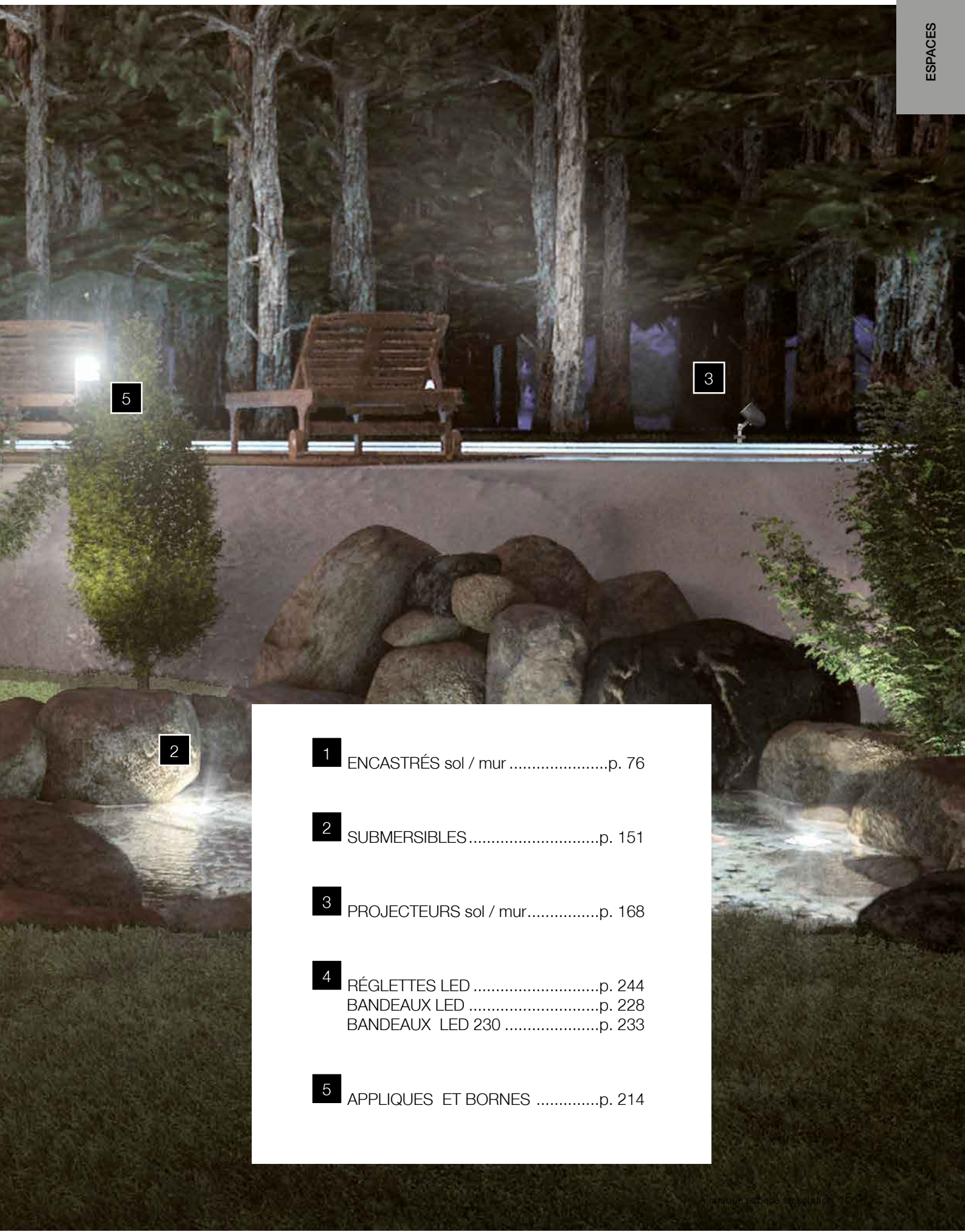
2 RÉGLETTES LED .....p. 244

3 APPLIQUES ET BORNES .....p. 214

4 BANDEAUX LED .....p. 228
BANDEAUX LED 230 .....p. 233

LES ESPACES EXTÉRIEURS





1 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 76

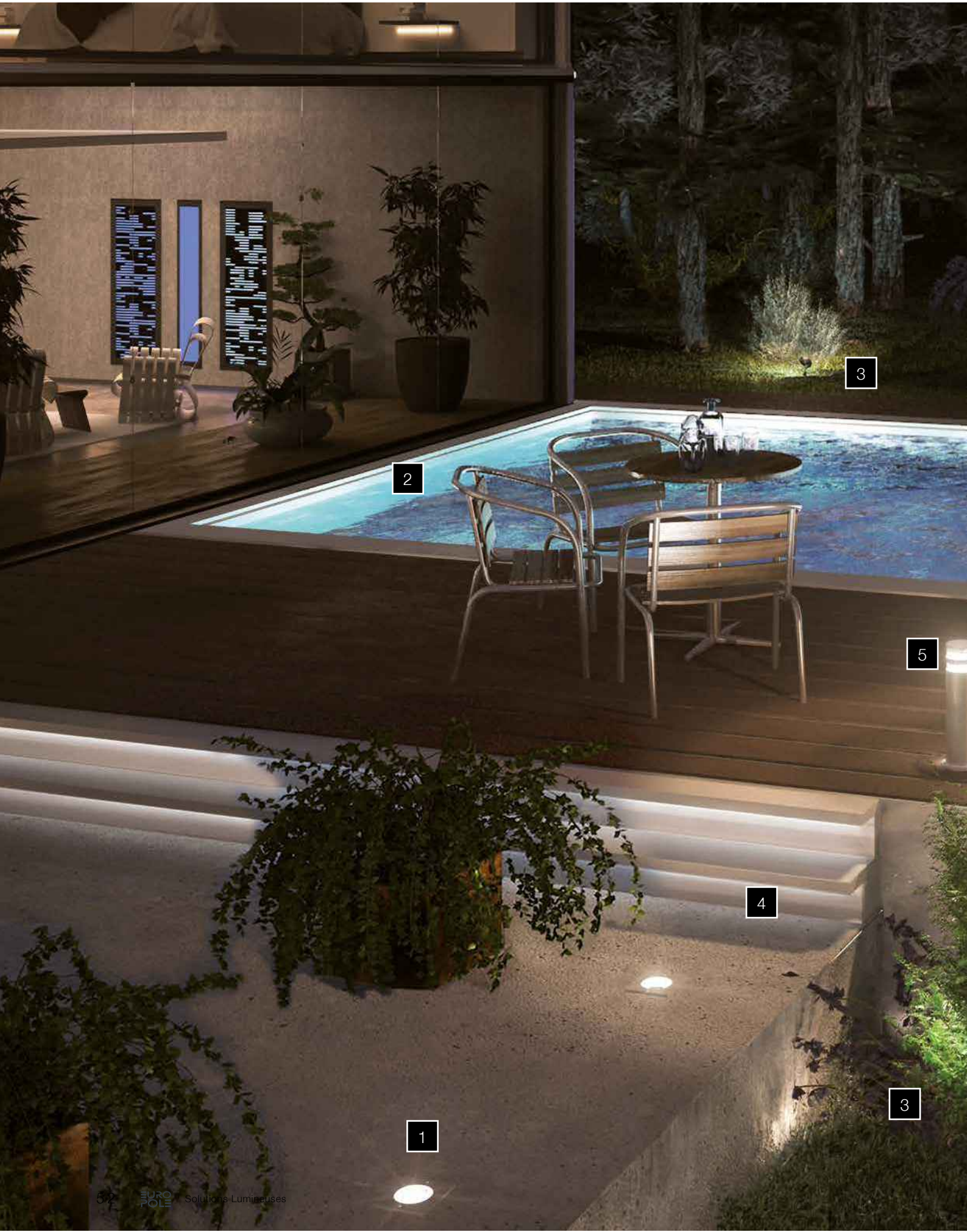
2 SUBMERSIBLES.....p. 151

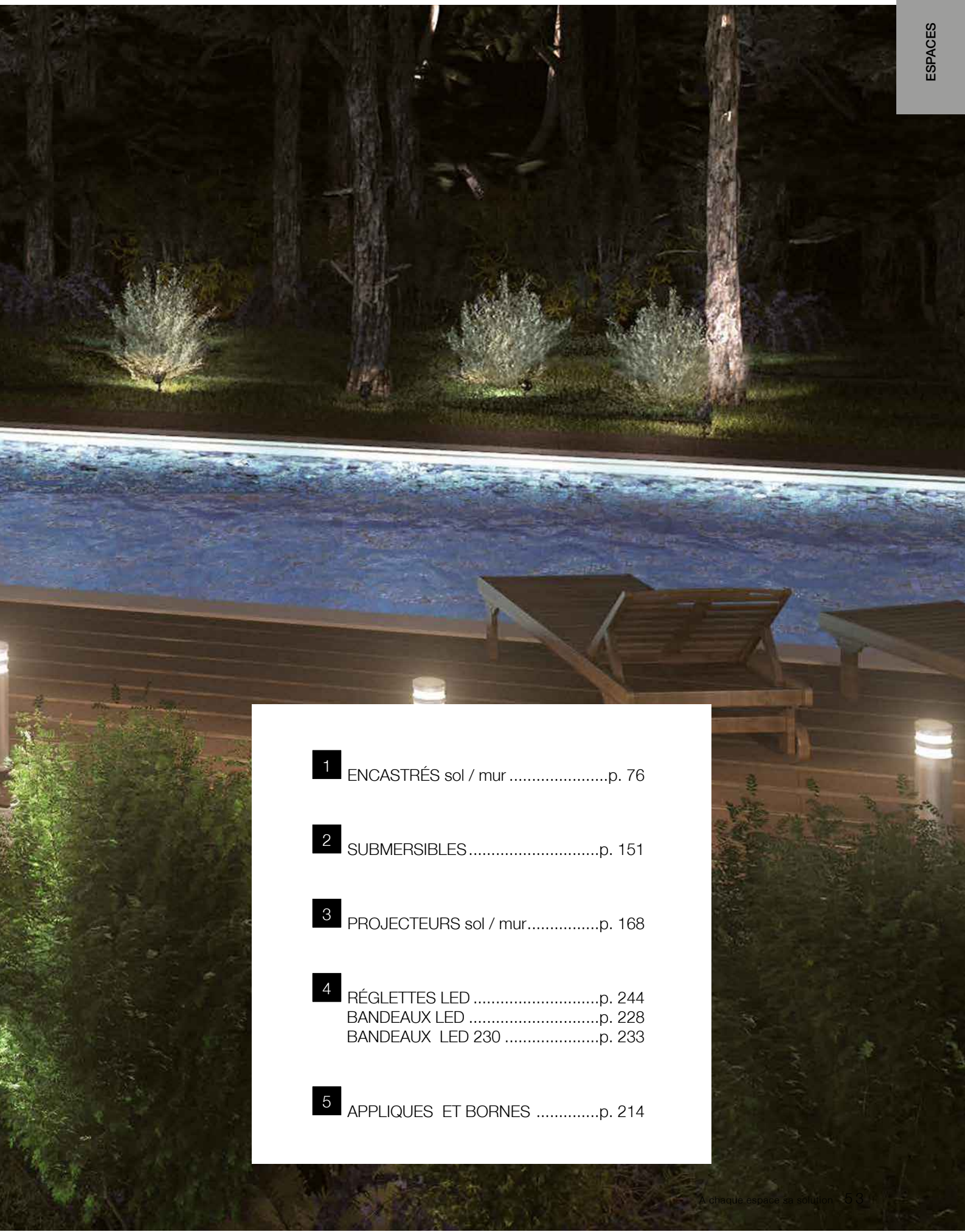
3 PROJECTEURS sol / mur.....p. 168

4 RÉGLETTES LED .....p. 244
BANDEAUX LED .....p. 228
BANDEAUX LED 230 .....p. 233

5 APPLIQUES ET BORNES .....p. 214

LES ESPACES EXTÉRIEURS > la terrasse & la piscine





1 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 76

2 SUBMERSIBLES.....p. 151

3 PROJECTEURS sol / mur.....p. 168

4 RÉGLETTES LED .....p. 244
BANDEAUX LED .....p. 228
BANDEAUX LED 230 .....p. 233

5 APPLIQUES ET BORNES .....p. 214

LES ESPACES EXTÉRIEURS > l'entrée & la façade



2

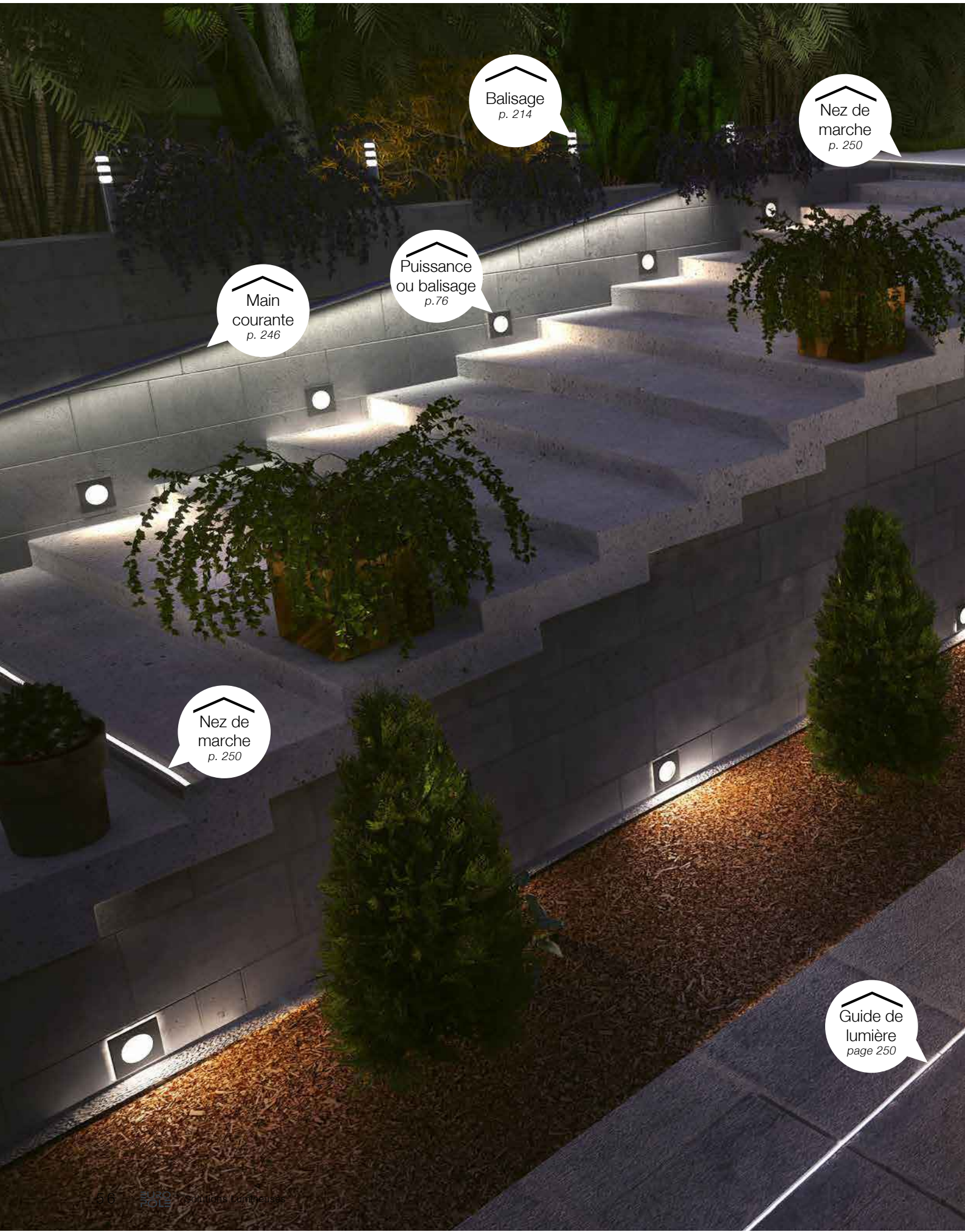


1 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 76

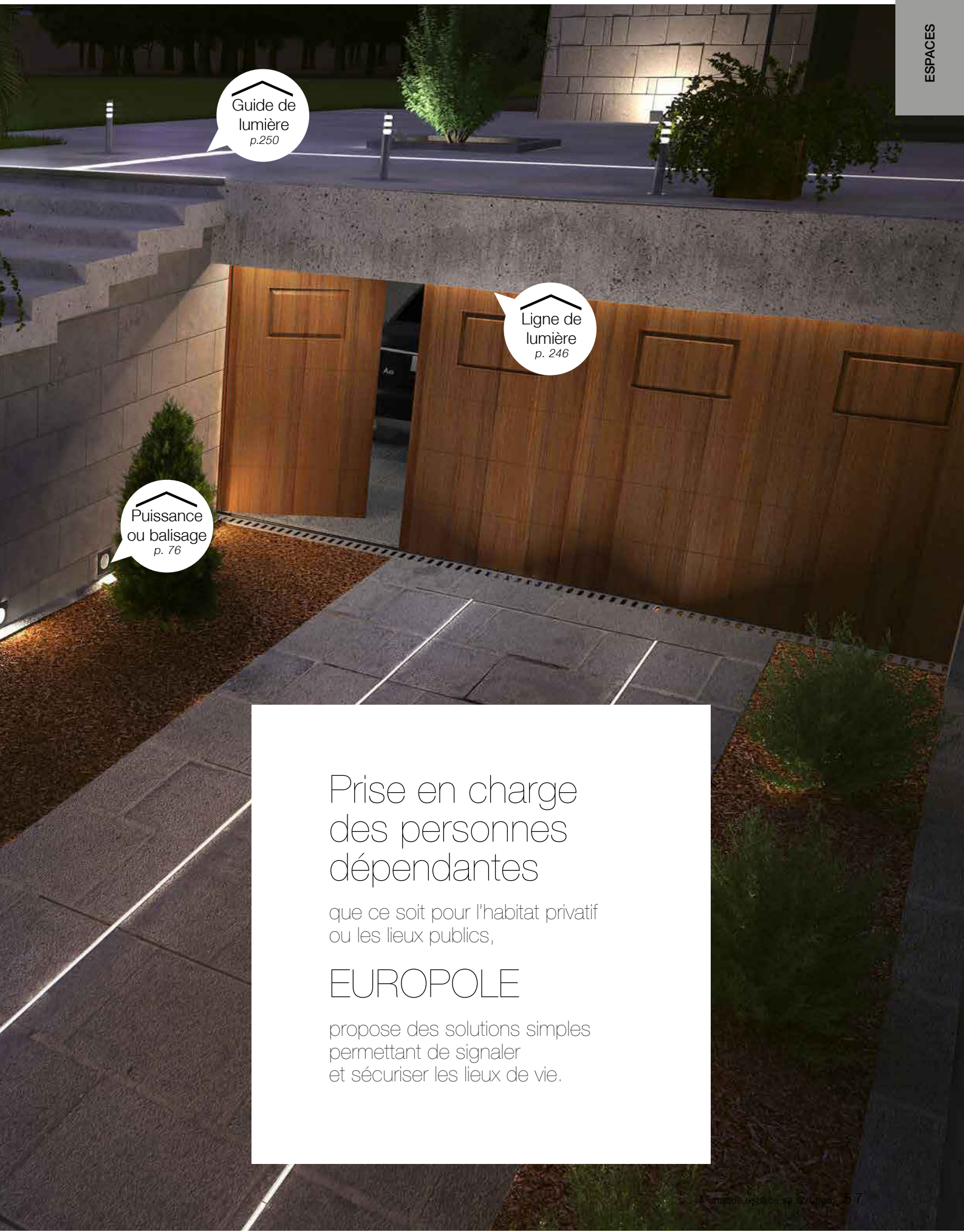
2 PROJECTEURS sol / mur.....p. 168

3 APPLIQUES ET BORNES .....p. 214

4 RÉGLETTES LED .....p. 244
BANDEAUX LED .....p. 228
BANDEAUX LED 230 .....p. 233


Balisage
p. 214
Nez de marche
p. 250
Puissance ou balisage
p.76
Main courante
p. 246
Nez de marche
p. 250
Guide de lumière
page 250

SOLUTION Maintien à domicile SÉCURITÉ



Prise en charge des personnes dépendantes

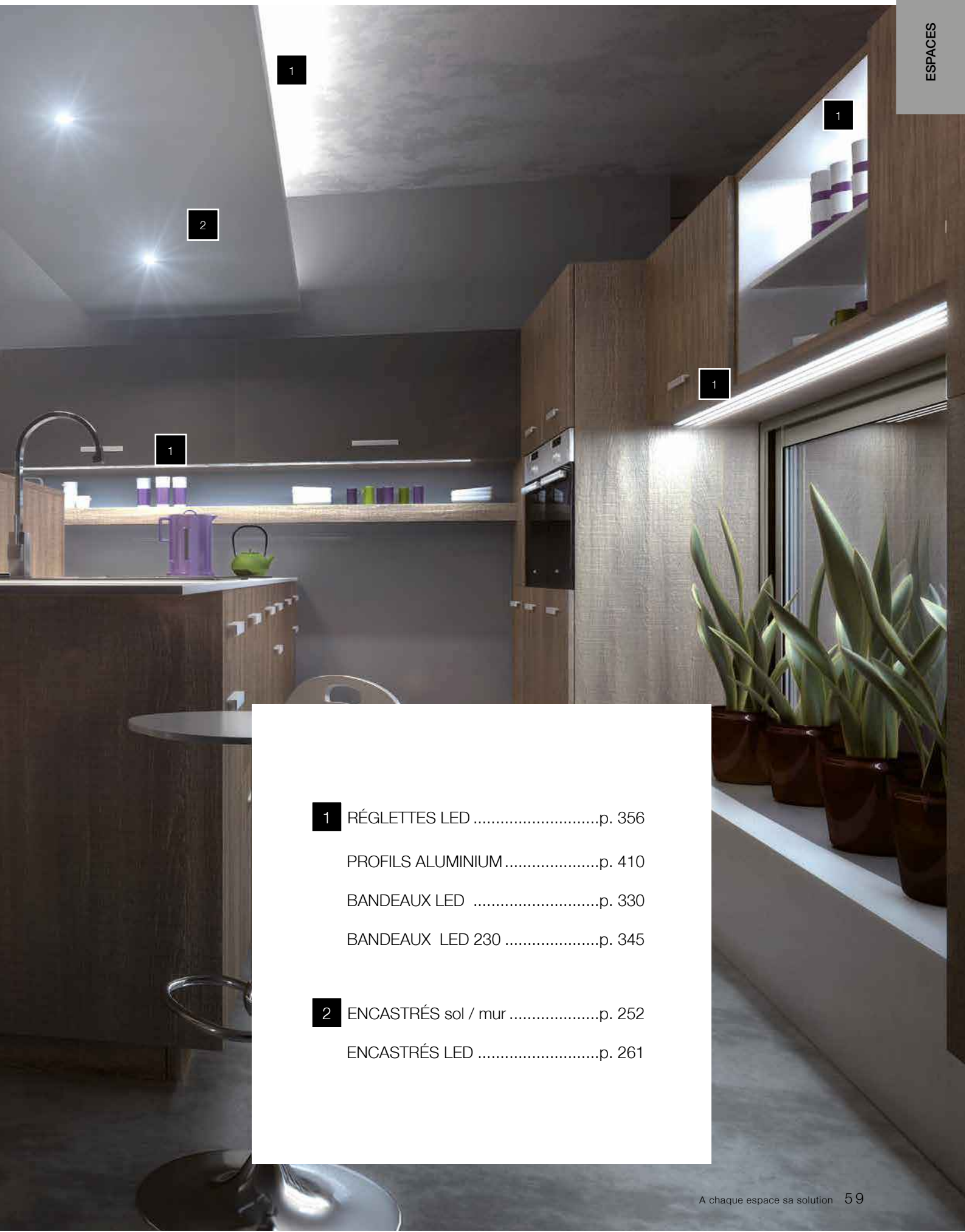
que ce soit pour l'habitat privatif ou les lieux publics,

EUROPOLE

propose des solutions simples permettant de signaler et sécuriser les lieux de vie.

LES ESPACES INTÉRIEURS > la cuisine





1 RÉGLETTES LED .....p. 356

PROFILS ALUMINIUM .....p. 410

BANDEAUX LED .....p. 330

BANDEAUX LED 230 .....p. 345

2 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 252

ENCASTRÉS LED .....p. 261


1
2
3



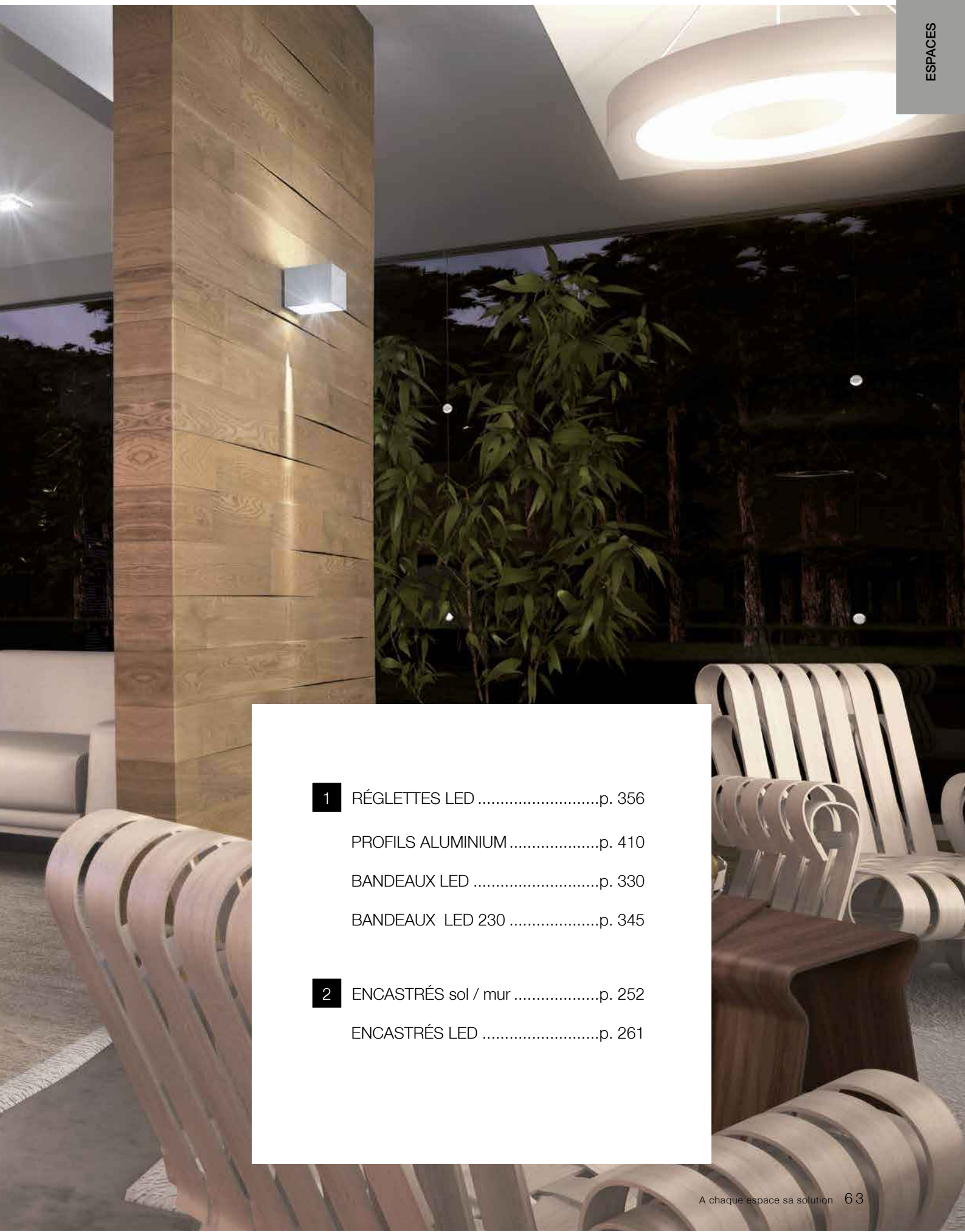
1 RÉGLETTES LED .....p. 356

2 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 252
ENCASTRÉS LED .....p. 261

3 PROFILS ALUMINIUM.....p. 410
BANDEAUX LED .....p. 330
BANDEAUX LED 230 .....p. 345

LES ESPACES INTÉRIEURS > le jour





1 RÉGLETTES LED .....p. 356

PROFILS ALUMINIUM .....p. 410

BANDEAUX LED .....p. 330

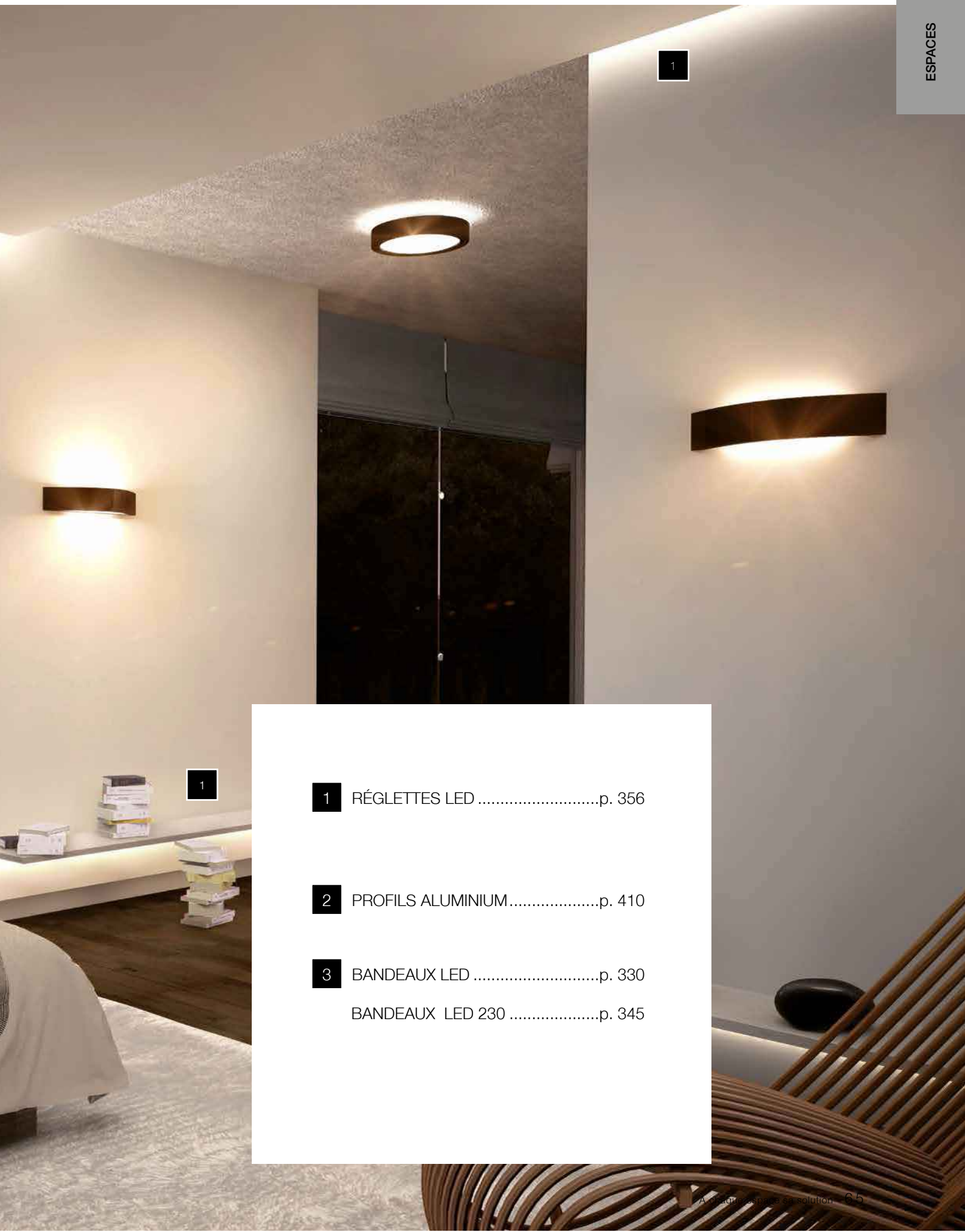
BANDEAUX LED 230 .....p. 345

2 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 252

ENCASTRÉS LED .....p. 261

LES ESPACES INTÉRIEURS > la nuit





1 RÉGLETTES LED .....p. 356

2 PROFILS ALUMINIUM.....p. 410

3 BANDEAUX LED .....p. 330

BANDEAUX LED 230 .....p. 345

LES ESPACES INTÉRIEURS > le dressing





1 RÉGLETTES LED .....p. 356

PROFILS ALUMINIUM .....p. 410

BANDEAUX LED .....p. 330

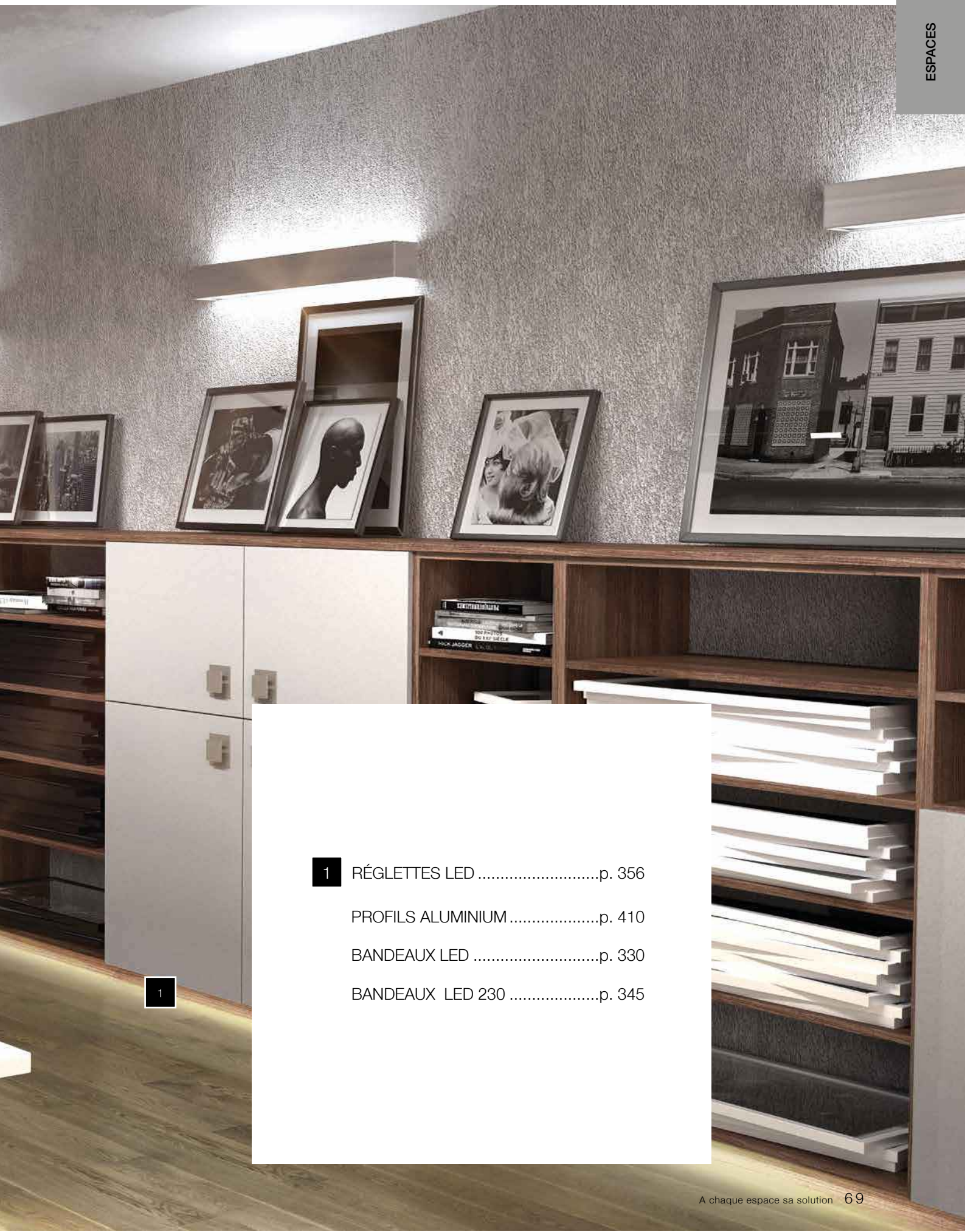
BANDEAUX LED 230 .....p. 345

2 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 252

ENCASTRÉS LED .....p. 261

LES ESPACES INTÉRIEURS > le bureau





1 RÉGLETTES LED .....p. 356

PROFILS ALUMINIUM .....p. 410

BANDEAUX LED .....p. 330

BANDEAUX LED 230 .....p. 345

1

LES ESPACES INTÉRIEURS > le passage & l'escalier





1 RÉGLETTES LED .....p. 356

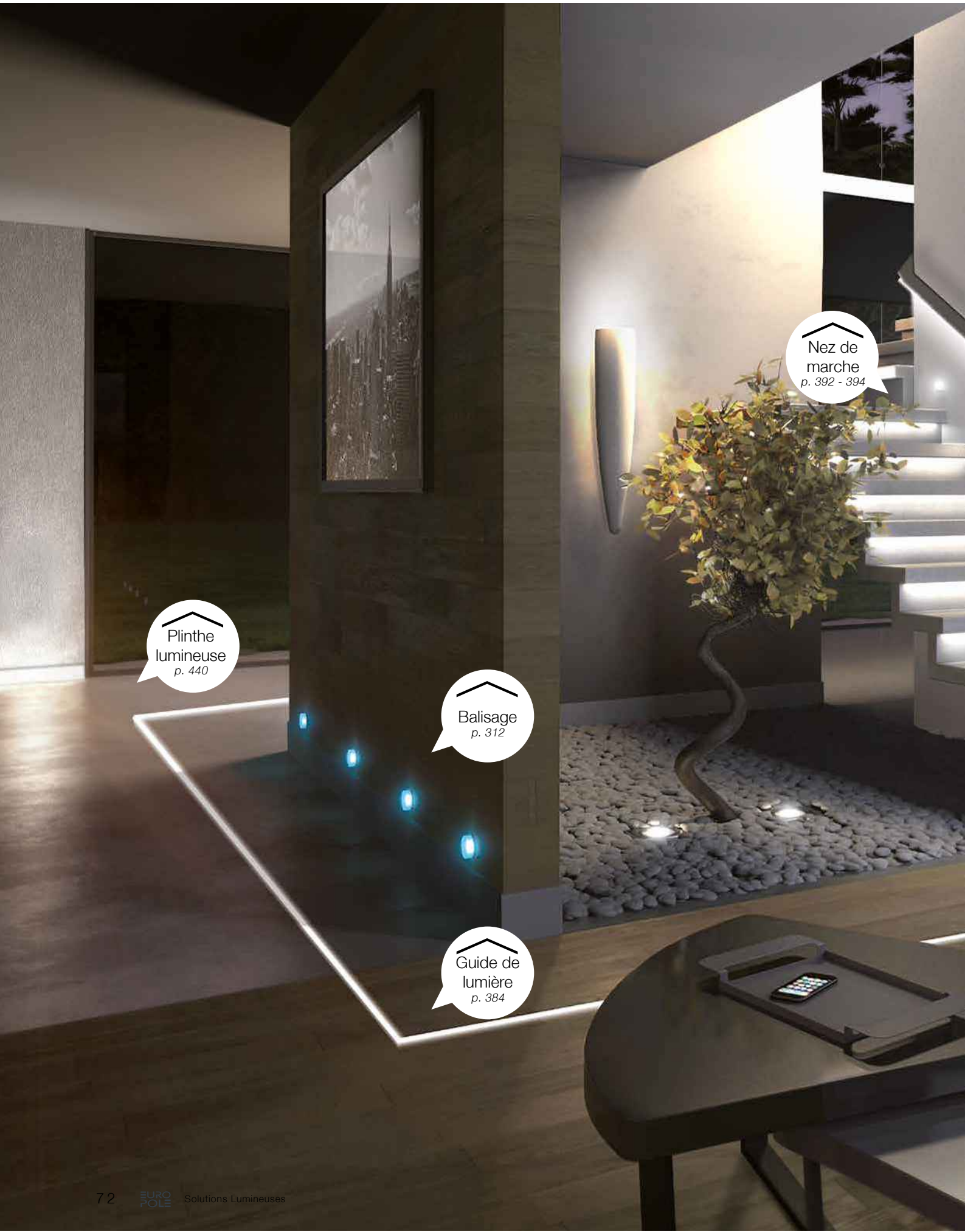
PROFILS ALUMINIUM .....p. 410

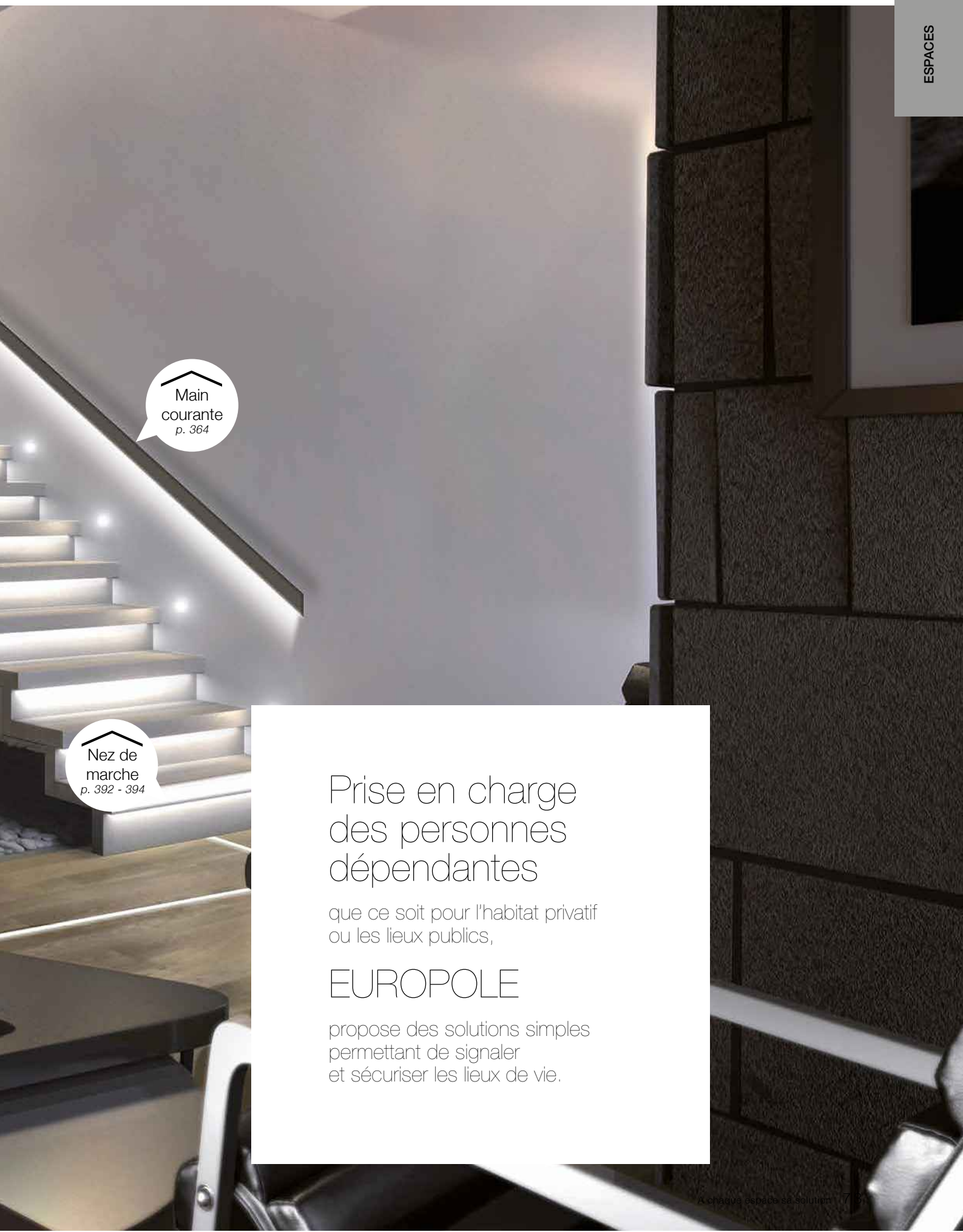
BANDEAUX LED .....p. 330

BANDEAUX LED 230 .....p. 345

2 ENCASTRÉS sol / mur .....p. 252

ENCASTRÉS LED .....p. 261


Nez de marche
p. 392 - 394
Plinthe lumineuse
p. 440
Balisage
p. 312
Guide de lumière
p. 384



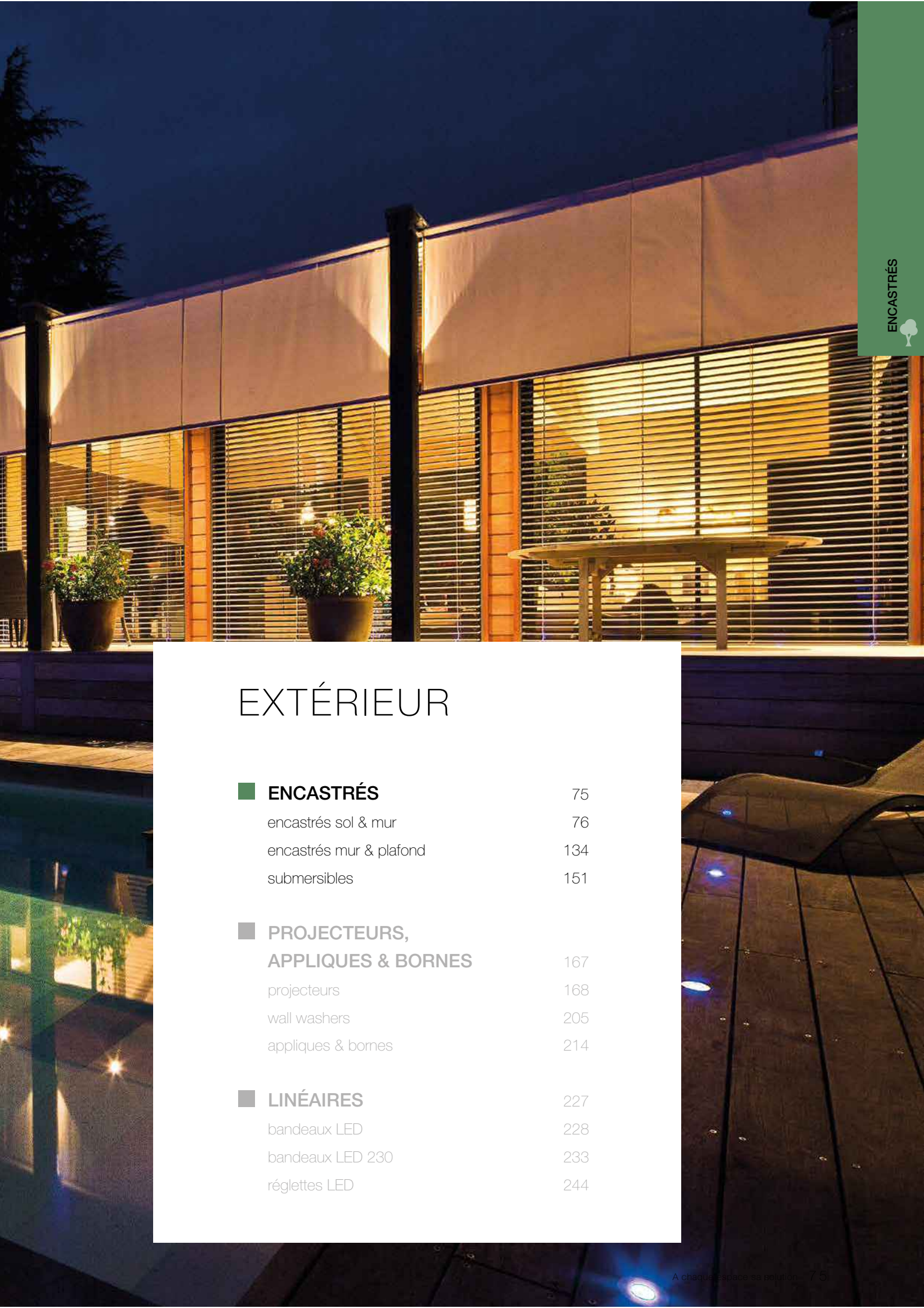
Prise en charge des personnes dépendantes

que ce soit pour l'habitat privatif ou les lieux publics,

EUROPOLE

propose des solutions simples permettant de signaler et sécuriser les lieux de vie.





EXTÉRIEUR

ENCASTRÉS 75

encastrés sol & mur 76

encastrés mur & plafond 134

submersibles 151

PROJECTEURS, APPLIQUES & BORNES 167

projecteurs 168

wall washers 205

appliques & bornes 214

LINÉAIRES 227

bandeaux LED 228

bandeaux LED 230 233

réglettes LED 244

	Classic		Premium					
	- Solution économique - Anticorrosion, inox 316 L - 230 V avec connectiques rapides à repiquage IP 68 (sur version ÉVO)		- Alimentation interne 230 VAC - Anticorrosion, colerette inox 316 L - Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F		- Alimentation 24 VDC et 230 VAC - Optique balisage, puissance et asymétrique - Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F - Anticorrosion, inox 316 L - 5 finitions disponibles			
Gammes	BOUNTY		COLOSS		TITAN			
	BOUNTY 2	**BOUNTY 2 LED ÉVO 230**	**COLOSS 1**	**COLOSS 2**	**MINI TITAN**	**TITAN 1**	**TITAN 2**	**TITAN 3**
								
Prix public HT	€	€ NEW	NEW	NEW				
Ø 48 mm					74,90 €			
48 x 48 mm					79,90 €			
Ø 58 mm	69,90 €	129,90 €				dès 109,90 €		
58 x 58 mm	69,90 €					dès 114,90 €		
Ø 95 mm			199,90 €					
95 x 95 mm			219,90 €					
Ø 120 mm				299,90 €				
120 x 120 mm				319,90 €				
Ø 100 mm								
100 x 100 mm								
Ø 116 mm							dès 189,90 €	
116 x 116 mm							dès 194,90 €	
Ø 135 mm								
Ø 173 mm								dès 239,90 €
173 x 173 mm								dès 244,90 €
Ø 180 mm								
180 x 180 mm								
Ø 250 mm								
250 x 250 mm								
195 x 63 mm								
328 x 63 mm								
Alimentation	230 VAC	230 VAC	230 VAC	230 VAC	24 VDC	24 VDC ou 230 VAC		
Puissance	35 W max.	5 W	10 W	15 W	0,5 W	0,6 à 3 W	1,2 à 9 W	3,2 à 18 W
Flux (lumens)		380 à 400 lm	910 à 950 lm	1320 à 1500 lm	10 lm	72 à 82 lm	344 à 366 lm	536 à 640 lm
Température de couleurs	livré sans lampe					24 VDC & 230 V : 24 VDC uniquement : RGB		
Optiques		38°	23°	23°	120°	LED balisage : 120° LED puissance : 15° / 30° / asymétrique		
Matériaux (collerette)	inox 316 L		inox 316 L		inox 316 L			
Finitions								
Indice de protection	IP 65	IP 65	IP 67		IP 67			
Connectiques IP 68 (pré-installées)		X	X		X			
Page	78	79	80	82	84	86	90	94

	Premium plus							
	- Version SLIM spéciale terrasse, 24 VDC et 230 VAC - Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F - Anticorrosion, inox 316 L - 5 finitions disponibles			- Optique orientable - Alimentation interne 230 VAC - Anticorrosion, inox 316 L - Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F			- Anticorrosion, corps et collerette inox 316 L - Alimentation 24 VDC - Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F	
	TITAN SLIM			DEEP LIGHT			FULL INOX	
TITAN 4	**TITAN 1 SLIM**	**TITAN 2 SLIM**	**TITAN 3 SLIM**	**DEEP LIGHT 116**	**DEEP LIGHT 173**	**DEEP LIGHT 250**	**FULL INOX 135**	**FULL INOX 180**
				 NEW				
	dès 114,90 €							
	dès 119,90 €							
		dès 209,90 €		dès 299,90 €				
		dès 214,90 €		dès 299,90 €				
							dès 379,90 €	
			dès 269,90 €		dès 399,90 €			
			dès 274,90 €		dès 399,90 €			
								dès 504,90 €
						dès 599,90 €		
						dès 599,90 €		
dès 234,90 €								
dès 334,90 €								
	24 VDC ou 230 VAC			230 VAC			24 VDC	
6 à 12 W	0,2 à 2 W	1 à 6 W	2,5 à 12 W	4 à 8 W	7 à 11 W	18 à 25 W	3 W	6 W
162 à 364 lm	21 à 110 lm	150 à 310 lm	584 à 650 lm	190 à 600 lm	550 à 830 lm	1285 à 2400 lm	240 à 280 lm	420 à 490 lm
	24 VDC & 230 V : CDW 24 VDC uniquement : RGB RGBW CDW			CDW			24 VDC : CDW RGB	
LED puissance 30°/ asymétrique	13° / 30° / asymétrique			30° fixe et orientable			25° / asymétrique	
	inox 316 L			inox 316 L			inox 316 L (corps et collerette)	
								
	IP 67			IP 67			IP 67	
	X			X			X	
98	106	110	114	118	122	126	130	132

Classic

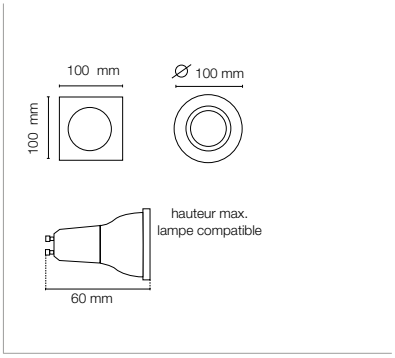


BOUNTY 2

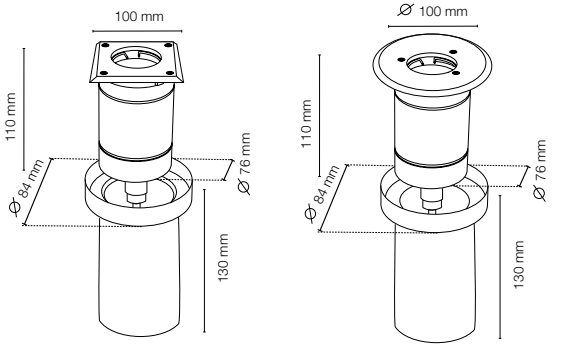
IK 08 | IP 65 | A++ C | (2) 78 mm | CE | RoHS

Puissance nominale : 35 W maxi (livré sans lampe)
Optique : livré avec verre transparent et sablé
Caractéristiques électriques d'entrée : livré avec douilles GU10 (230 VAC) et douille GU5.3 (12-24 VDC)
Température de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol
Matériaux : collerette en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



collerette



pot d'encastrement + spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



verre transparent



verre sablé



double presse-étoupe

ENCASTRÉ LED - 35 W maxi.

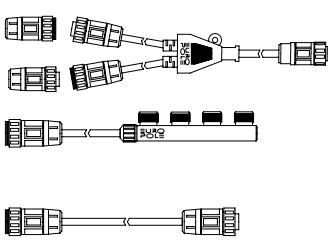
RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
5003	5004	LED/halogène	Hauteur max lampe 60 mm	69,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

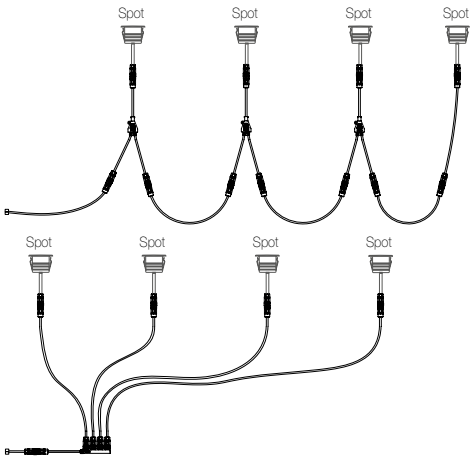
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



· CÂBLAGES réseau étanche



(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

Classic



NEW

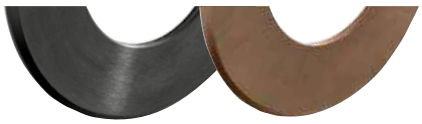
BOUNTY 2 LED ÉVO - 230

	38°		IK 08	IP 65	IRC 82	A++ A+ A	78 mm (2)	IES disponible

CE RoHS

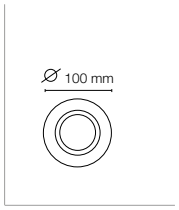
Flux lumineux : 380 à 400 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 5 W (lampe GU10)
Optique : 38°, verre transparent et sablé
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol
Matériaux : collerette en inox 316 L, verre trempé

Finitions

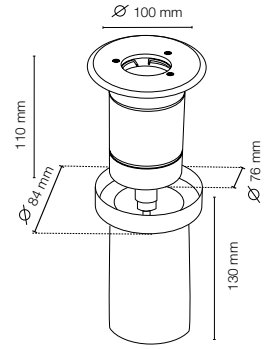


Anthracite Bronze

Dimensions



collerette



pot d'encastrement + spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



verre transparent



verre sablé



presse-étoupe



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

ENCASTRÉ LED - 5 W

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	CARACTERISTIQUE 5	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
5303	3000 K	5 W	380 lm/m	38°	connectique Y, 2 x 0,3 m H05RN-F 2 x 0,75 m	inox brossé	129,90 €			
5313	4000 K	5 W	400 lm/m	38°	connectique Y, 2 x 0,3 m H05RN-F 2 x 0,75 m	inox brossé	129,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Options



Collerette percée

COLLERETTES

	PERCÉE	PRIX HT
Anthracite	CR5303AN	32,90 €
Bronze	CR5303BR	



Déflecteur simple Déflecteur double

DÉFLECTEURS

SIMPLE	DOUBLE	PRIX HT
DS5303	DD5303	32,90 €

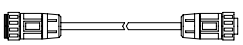
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Solutions & alimentations

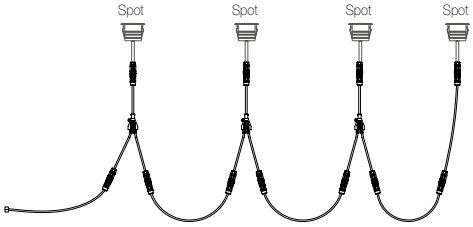
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



· CÂBLAGES réseau étanche

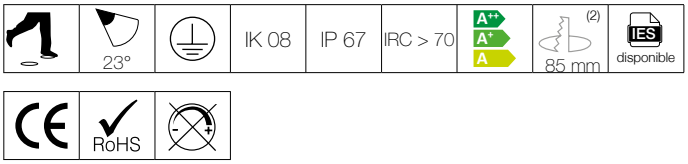


(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

NEW

COLOSS 1 - 230





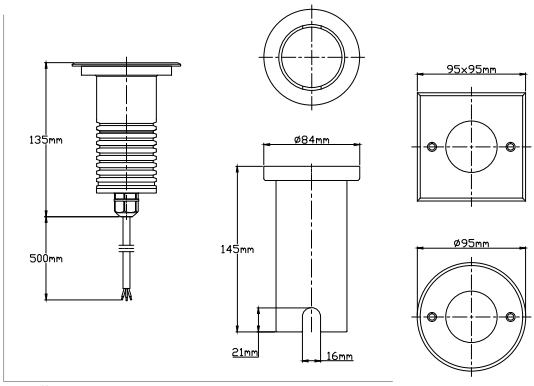
Flux lumineux : 910 à 950 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 10 W
Nombre de LED : 1
Optique : basse luminance 23°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, collerette inox 316 L

Finitions



Inox brossé

Dimensions



pot d'encastrement + spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE
INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



optique basse luminance

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.



ENCASTRÉ LED - 10 W

INOX BROSSÉ

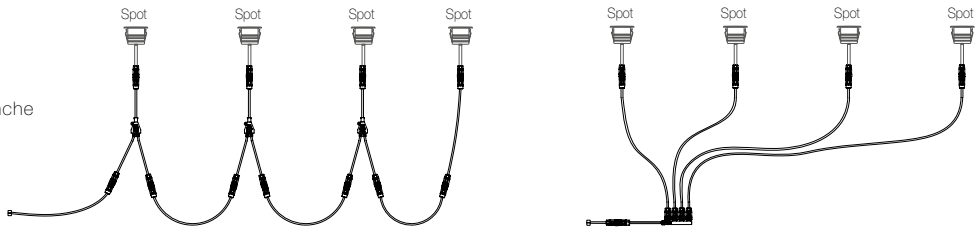
RONDS CODE	CARRÉS CODE	TYPE LED	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	ANGLE	CÂBLE	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 DISPO *	J+7 DRIVE *	EXPRESS *
54000	54010	COB CREE	3000 K	10,5 W	910 lm/m	23°	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	199,90 €	219,90 €			
54001	54011	COB CREE	4000 K		950 lm/m			199,90 €	219,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

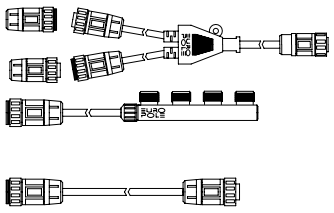
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



NEW

COLOSS 2 - 230

	23°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 105 mm	IES disponible
CE	RoHS							

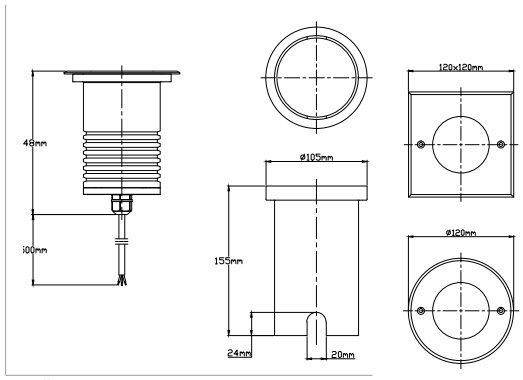
Flux lumineux : 1320 à 1400 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 15 W
Nombre de LED : 1
Optique : basse luminance 23°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, collerette inox 316 L

Finitions



Inox brossé

Dimensions



pot d'encastrement + spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



optique basse luminance

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.



ENCASTRÉ LED - 15 W

INOX BROSSÉ

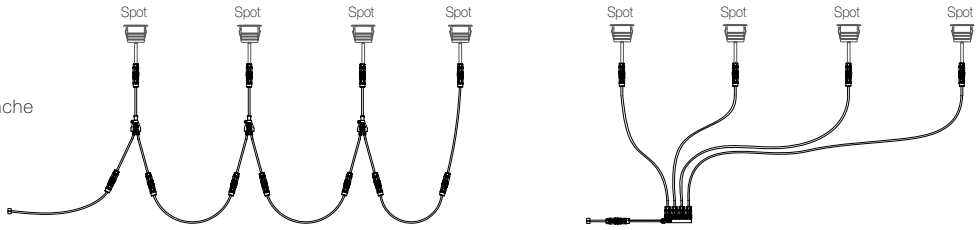
RONDS CODE	CARRÉS CODE	TYPE LED	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	ANGLE	CÂBLE	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
54020	54030	COB CREE	3000 K	15 W	1320 lm/m	23°	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	299,90 €	319,90 €			
54021	54031	COB CREE	4000 K		1400 lm/m			299,90 €	319,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

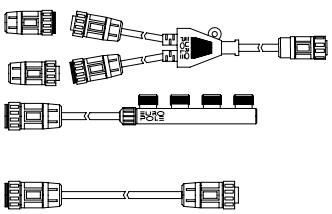
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



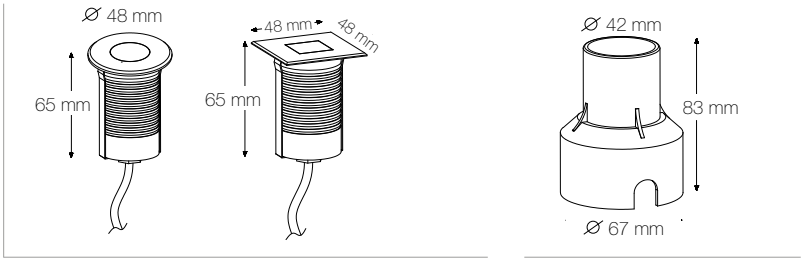
MINI TITAN - 24

	120°	III	IK 06	IP 67	IRC 82	A++ A+ A	(2) 38 mm

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 10 lm
Températures de couleur : 4000 K, bleu
Puissance nominale : 0,5 W
Optique : opale
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol et mur
Matériaux : collerette en inox 316 L

Dimensions



spot — pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546


ressort fixation


éclairage uniforme

NEW


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

ENCASTRÉ LED - 0,5 W

RONDS

CODE	LUMIÈRE	LUMENS	CÂBLE	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
464211	4000 K	10 lm/m	0.5m HO5RN-F 2x1mm²	24 VDC	74,90 €			
464212			0.5m HO5RN-F 2x1mm²		74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

CARRÉS

CODE	LUMIÈRE	LUMENS	CÂBLE	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
464311	4000 K	10 lm/m	0.5m HO5RN-F 2x1mm²	24 VDC	79,90 €			
464312			0.5m HO5RN-F 2x1mm²		79,90 €			

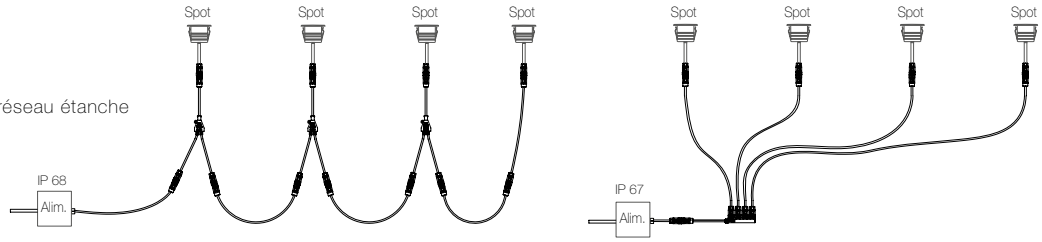
* voir conditions, prix et délais page 5.

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 à 561.



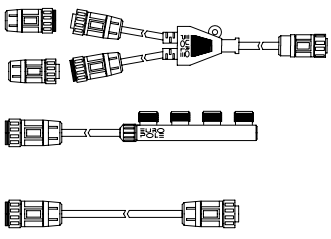
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)



· CÂBLAGES réseau étanche

		blanc fixe 24 VDC	
		2 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €
	3 m	16203	22,90 €
	5 m	16205	24,90 €
	10 m	16210	34,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562)

Premium



TITAN 1 - 230

(1) 1500 kg	15°, 30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 40 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

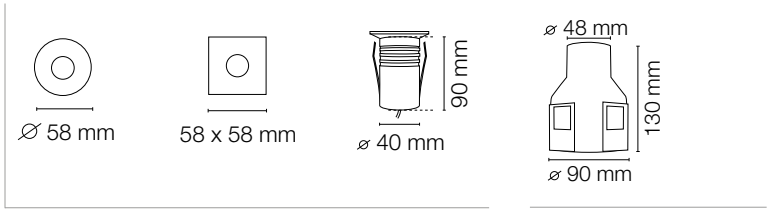
Flux lumineux : 72 à 82 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 0,6 W et 2 W
Optique : balisage ou 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol et mur, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



TITAN 1 BALISAGE : éclairage uniforme



pot encastrement avec pastille de protection pour scellement



ressort fixation

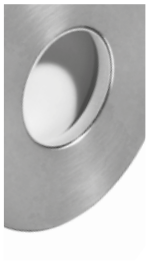
NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





BALISAGE ENCASTRÉ LED - 0,6 W

LED et composants électroniques entièrement résinés

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE **	CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50021	50031	4000 K	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	0,6 W	119,90 €	124,90 €			
50022	50032	3000 K							
50024	50034								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 2 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50081	50101	4000 K	82	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	2 W	faisceau symétrique 30°	154,90 €	159,90 €			
50082	50102	3000 K	72								
50084	50104		19								
50091	50111	4000 K	82	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	2 W	faisceau symétrique 15°	154,90 €	159,90 €			
50092	50112	3000 K	72								
50094	50114		19								
50141	50151	4000 K	82	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	154,90 €	159,90 €			
50142	50152	3000 K	72								
50144	50154		19								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

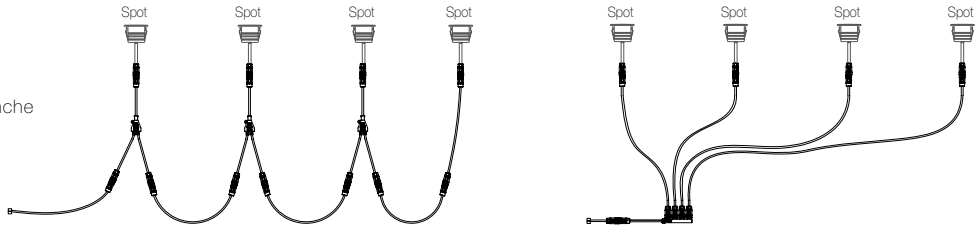
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	32,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.
· Pour commander un déflecteur simple ou double, veuillez nous contacter.

Solutions & alimentations

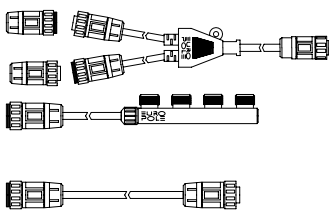
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



TITAN 1 - 24

(1) 1500 kg	15°, 30°, 0/50°	III	IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 40 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

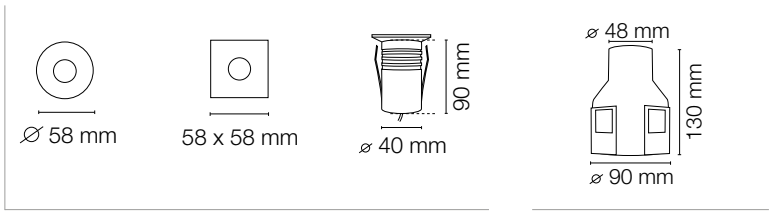
Flux lumineux : 72 à 82 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 0,6 W et 2 W
Optique : balisage ou 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol et mur, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



TITAN 1 BALISAGE : éclairage uniforme



pot encastrement avec pastille de protection pour scellement



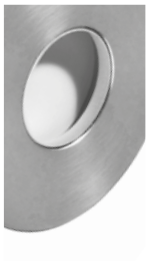
ressort fixation

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 0.6 W

LED et composants électroniques entièrement résinés

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE **	CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50001	50011	4000 K	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	0,6 W	109,90 €	114,90 €			
50002	50012	3000 K							
50004	50014								
50005	50015	RGB	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²		119,90 €	124,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 2 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50041	50061	4000 K	82	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	2 W	faisceau symétrique 30°	134,90 €	139,90 €			
50042	50062	3000 K	72								
50044	50064		19								
50045	50065	RGB	45	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			154,90 €	159,90 €			
50051	50071	4000 K	82	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	2 W	faisceau symétrique 15°	134,90 €	139,90 €			
50052	50072	3000 K	72								
50054	50074		19								
50055	50075	RGB	45	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			154,90 €	159,90 €			
50121	50131	4000 K	82	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	134,90 €	139,90 €			
50122	50132	3000 K	72								
50124	50134		19								
50125	50135	RGB	45	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			154,90 €	159,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

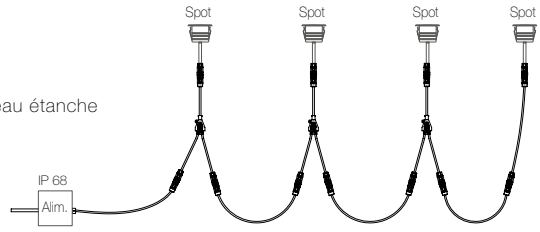
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	32,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

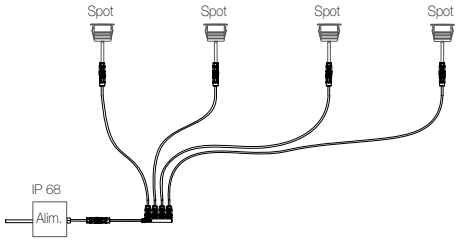
· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.
· Pour commander un déflecteur simple ou double, veuillez nous contacter.

Solutions & alimentations

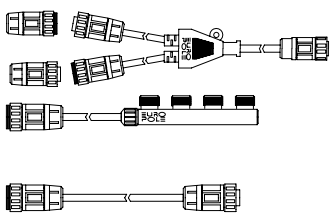
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)



TITAN 2 - 230

(1) 1500 kg	30°, 45°, 0/50°		IK 09	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 96 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

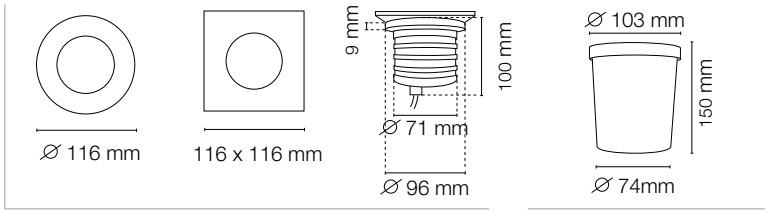
Flux lumineux : 344 à 366 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W à 3 x 3 W
Nombre de LED : 3
Optique : balisage ou 30°, 45°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques

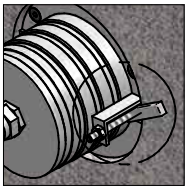
VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



TITAN 2 BALISAGE : éclairage uniforme



presse-étoupe en laiton nickelé



Kit 4129 pour fixation en cloison sèche et faux plafond - p. 535

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





BALISAGE ENCASTRÉ LED - 1,2 W

LED et composants électroniques entièrement résinés

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE **	CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50181	50191	4000 K	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	1,2 W	199,90 €	204,90 €			
50182	50192	3000 K							
50184	50194								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 3 x 3 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	LUMENS	CÂBLE	PUISSANCE	ANGLE	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50241	50261	4000 K	366	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 x 3 W	faisceau symétrique 45°	309,90 €	314,90 €			
50242	50262	3000 K	344								
50244	50264		105								
50251	50271	4000 K	366	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 x 3 W	faisceau symétrique 30°	309,90 €	314,90 €			
50252	50272	3000 K	344								
50254	50274		105								
50301	50311	4000 K	366	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 x 3 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	309,90 €	314,90 €			
50302	50312	3000 K	344								
50304	50314		105								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

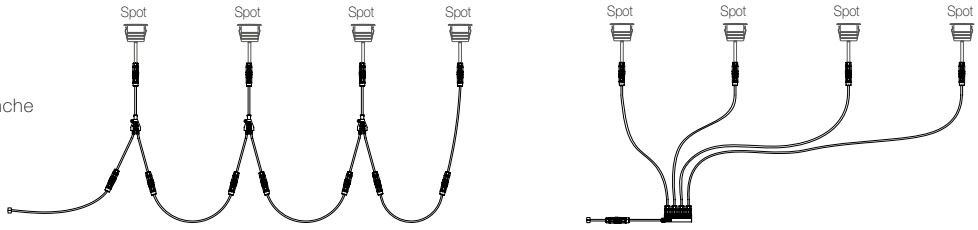
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	65,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.
· Pour commander un déflecteur simple ou double, veuillez nous contacter.

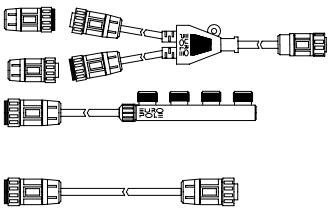
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



TITAN 2 - 24

(1) 1500 kg	30°, 45°, 0/50°		IK 09	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 96 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

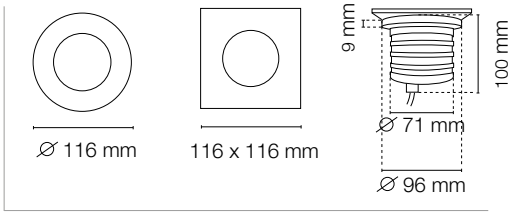
Flux lumineux : 344 à 366 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 1,2 W à 3 x 3 W
Nombre de LED : 3
Optique : balisage ou 30°, 45°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques

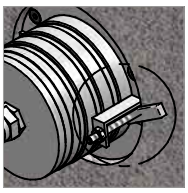
VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546



TITAN 2 BALISAGE : éclairage uniforme



presse-étoupe en laiton nickelé



Kit 4129 pour fixation en cloison sèche et faux plafond - p. 535

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 1,2 W

LED et composants électroniques entièrement résinés

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE **	CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50161	50171	4000 K	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	1,2 W	189,90 €	194,90 €			
50162	50172	3000 K							
50164	50174								
50165	50175	RGB	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²		199,90 €	204,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 3 x 3 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50201	50221	4000 K	366	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 x 3 W	faisceau symétrique 45°	289,90 €	294,90 €			
50202	50222	3000 K	344								
50204	50224		105								
50205	50225	RGB	248	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			309,90 €	314,90 €			
50211	50231	4000 K	366	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 x 3 W	faisceau symétrique 30°	289,90 €	294,90 €			
50212	50232	3000 K	344								
50214	50234		105								
50215	50235	RGB	248	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			309,90 €	314,90 €			
50281	50291	4000 K	366	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 x 3 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	289,90 €	294,90 €			
50282	50292	3000 K	344								
50284	50294		105								
50285	50295	RGB	248	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			309,90 €	314,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

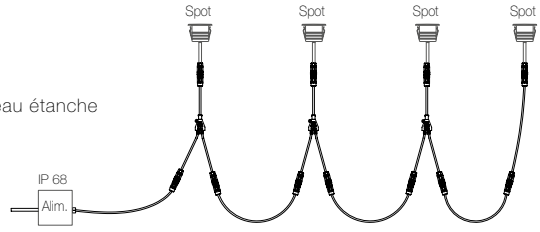
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	65,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

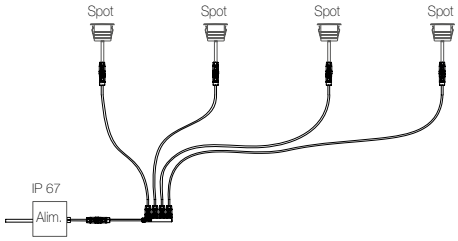
· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.
· Pour commander un déflecteur simple ou double, veuillez nous contacter.

Solutions & alimentations

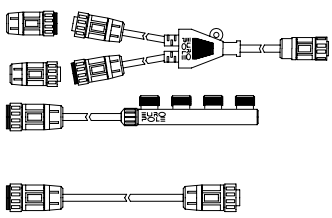
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium



TITAN 3 - 230

(1) 1500 kg	15°, 30°, 0/50°		IK 07	IP 67	A++ A+ A	(2) 150 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

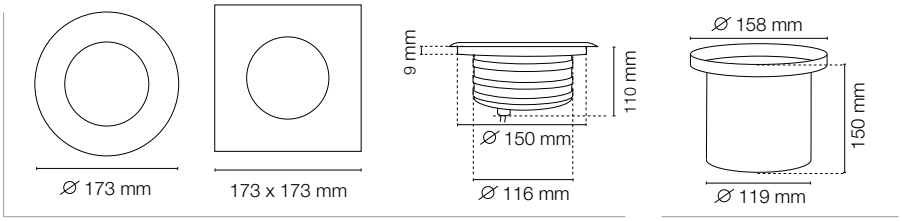
Flux lumineux : 536 à 640 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 3,2 W à 6 x 3 W
Nombre de LED : 6
Optique : balisage ou 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

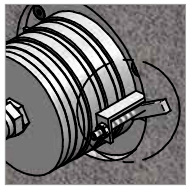
NEW



TITAN 3 BALISAGE : éclairage uniforme



presse-étoupe en laiton nickelé + alimentation pour les LED puissances uniquement



Kit 4129 pour fixation en cloison sèche et faux plafond - p. 535



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





BALISAGE ENCASTRÉ LED - 3,2 W

LED et composants électroniques entièrement résinés

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE **	CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50341	50351	4000 K	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3,2 W	249,90 €	254,90 €			
50342	50352	3000 K							
50344	50354				249,90 €	254,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 6 x 3 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50401	50421	4000 K	640	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	6 x 3 W	faisceau symétrique 30°	434,90 €	439,90 €			
50402	50422	3000 K	536								
50404	50424		146								
50411	50431	4000 K	640	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	6 x 3 W	faisceau symétrique 15°	434,90 €	439,90 €			
50412	50432	3000 K	536								
50414	50434		146								
50461	50471	4000 K	640	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	6 x 3 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	434,90 €	439,90 €			
50462	50472	3000 K	536								
50464	50474		146								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

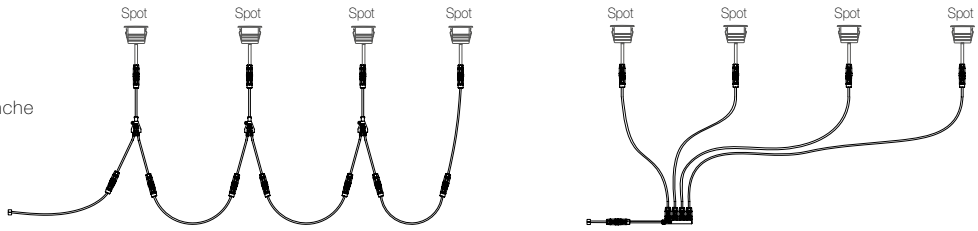
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	87.90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.
· Pour commander un déflecteur simple ou double, veuillez nous contacter.

Solutions & alimentations

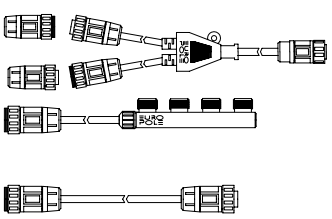
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



TITAN 3 - 24

(1) 1500 kg	15°, 30°, 0/50°		IK 07	IP 67	A++ A+ A	(2) 150 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

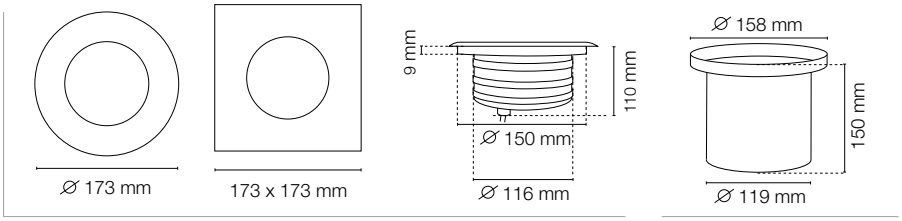
Flux lumineux : 536 à 640 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 3,2 W à 6 x 3 W
Nombre de LED : 6
Optique : balisage ou 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

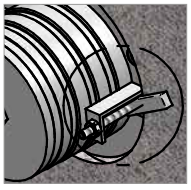
NEW



TITAN 3 balisage - éclairage uniforme



presse-étoupe en laiton nickelé



Kit 4129 pour fixation en cloison sèche et faux plafond - p. 535



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE — ENCASTRÉ LED - 3,2 W

LED et composants électroniques entièrement résinés

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	CARACTÉRISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 / J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50321	50331	4000 K	0,5 m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3,2 W	239,90 €	244,90 €			
50322	50332	3000 K							
50324	50334	bleu							
50325	50335	RGB	0,5 m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²		249,90 €	254,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE — ENCASTRÉ LED - 6 x 3 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	LUMENS	CARACTÉRISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 / J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
50361	50381	4000 K	640	0,5 m HO5RN-F 2 x 1 mm²	6 x 3 W	faisceau symétrique 30°	414,90 €	419,90 €			
50362	50382	3000 K	536								
50364	50384	bleu	146								
50365	50385	RGB	422	0,5 m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			434,90 €	439,90 €			
50371	50391	4000 K	640	0,5 m HO5RN-F 2 x 1 mm²	6 x 3 W	faisceau symétrique 15°	414,90 €	419,90 €			
50372	50392	3000 K	536								
50374	50394	bleu	146								
50375	50395	RGB	422	0,5 m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			434,90 €	439,90 €			
50441	50451	4000 K	640	0,5 m HO5RN-F 2 x 1 mm²	6 x 3 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	414,90 €	419,90 €			
50442	50452	3000 K	536								
50444	50454	bleu	146								
50445	50455	RGB	422	0,5 m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			434,90 €	439,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

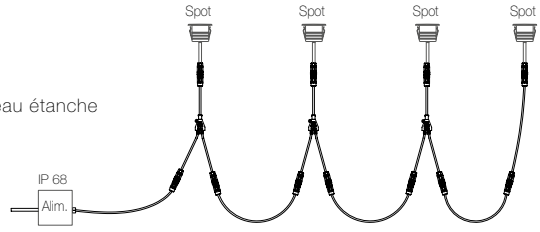
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	87,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

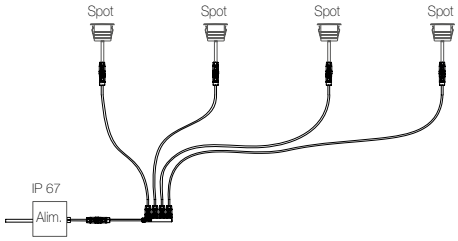
· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.
· Pour commander un déflecteur simple ou double, veuillez nous contacter.

Solutions & alimentations

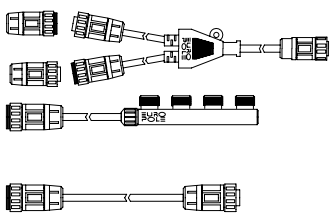
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)



TITAN 4.1 - 230

	30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC >70	A++ A+ A	(2) 184 x 58 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

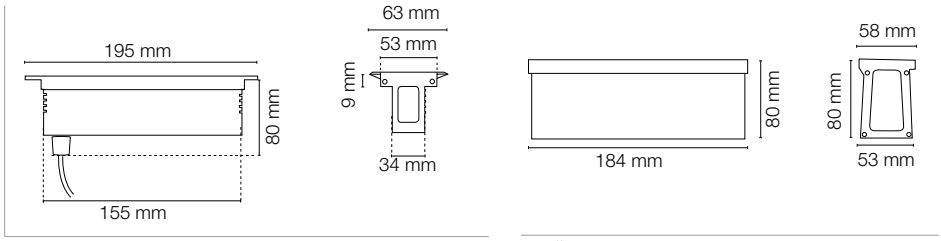
Flux lumineux : 162 à 193 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 3 x 2 W
Nombre de LED : 3
Optique : 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol et mur, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite | Grenaillé | Poli miroir | Bronze

Dimensions



spot | pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



presse-étoupe en laiton nickelé



détail optique

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 3 x 2 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
375541	LED OSRAM	4000 K	193	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 x 2 W	faisceau asymétrique 30°	244,90 €	●		
375542	LED OSRAM	3000 K	162					●		
375544	LED OSRAM							●		
375641	LED OSRAM	4000 K	193	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	269,90 €	○		
375642	LED OSRAM	3000 K	162					○		
375644	LED OSRAM							○		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

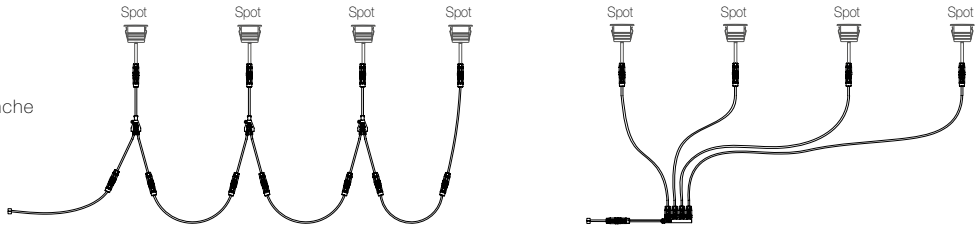
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	109,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Solutions & alimentations

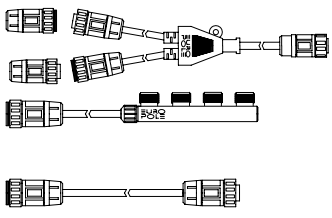
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



NEW

TITAN 4.1 - 24

	30°, 0/50°	III	IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 184 x 58 mm	IES disponible
CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE					

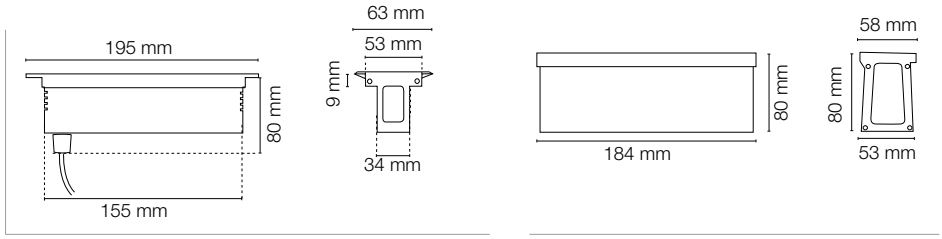
Flux lumineux : 162 à 193 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 3 x 2 W
Nombre de LED : 3
Optique : 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol et mur, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite | Grenaillé | Poli miroir | Bronze

Dimensions



spot | pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



presse-étoupe en laiton nickelé



détail produit

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 3 x 2 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED **	LUMENS	CÂBLE	ANGLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
50481	LED OSRAM	4000 K	193	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	faisceau symétrique 30°	234,90 €			
50482	LED OSRAM	3000 K	162						
50484	LED OSRAM								
50485	LED OSRAM	RGB		0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²		274,90 €			
50491	LED OSRAM	4000 K	193	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	254,90 €			
50492	LED OSRAM	3000 K	162						
50494	LED OSRAM								
50495	LED OSRAM	RGB		0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²		284,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

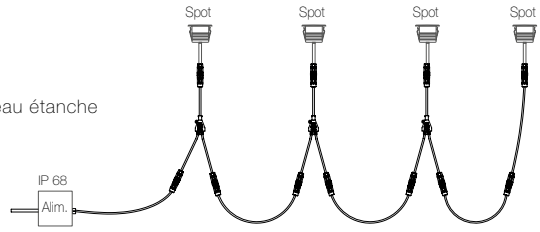
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	109,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

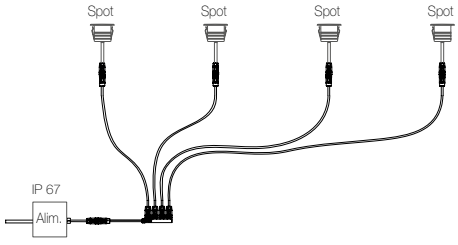
· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Solutions & alimentations

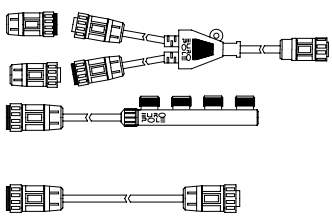
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium



NEW

TITAN 4.2 - 230

	30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC >70	A++ A+ A	(2) 316 x 58 mm	TES disponible
CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE					

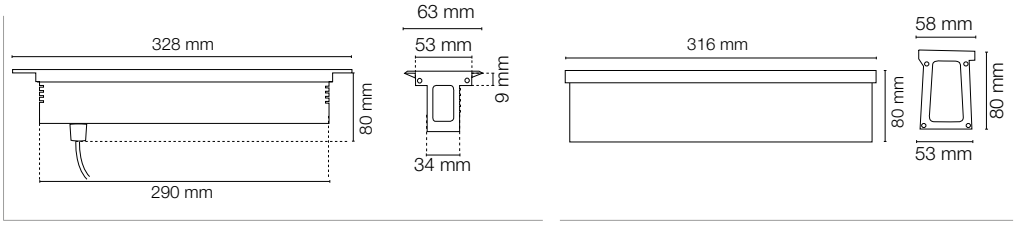
Flux lumineux : 226 à 364 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 6 x 2 W
Nombre de LED : 6
Optique : 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol et mur, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite | Grenaillé | Poli miroir | Bronze

Dimensions



spot | pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



presse-étoupe en laiton nickelé



détail optique

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 6 x 2 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED **	LUMENS	CÂBLE	ANGLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
375741	LED OSRAM	4000 K	364	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	faisceau symétrique 30°	349,90 €			
375742	LED OSRAM	3000 K	226						
375744	LED OSRAM								
375841	LED OSRAM	4000 K	364	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	369,90 €			
375842	LED OSRAM	3000 K	226						
375844	LED OSRAM								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

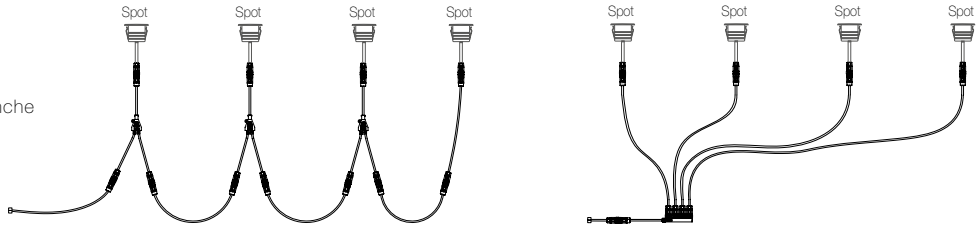
	COLORIS	PRIX HT
Anthracite	AN	149,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Solutions & alimentations

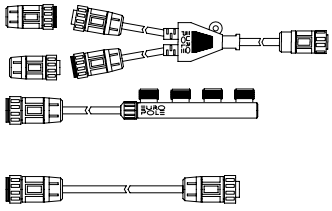
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium



TITAN 4.2 - 24

	30°, 0/50°	III	IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 316 x 58 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

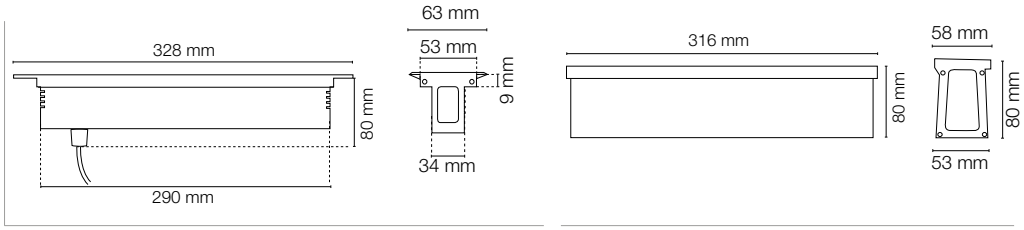
Flux lumineux : 226 à 364 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 6 x 2 W
Nombre de LED : 6
Optique : 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol et mur, livré avec connectiques IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite | Grenaillé | Poli miroir | Bronze

Dimensions



spot | pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



presse-étoupe en laiton nickelé



détail optique

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 6 x 2 W

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CÂBLE	PUISSANCE	ANGLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
50501	4000 K	364	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 30°	334,90 €			
50502	3000 K	226							
50504		67							
50505	RGB	133	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			374,90 €			
50521	4000 K	364	0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	354,90 €			
50522	3000 K	226							
50524		67							
50525	RGB	133	0,5m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			384,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

COLLERETTES

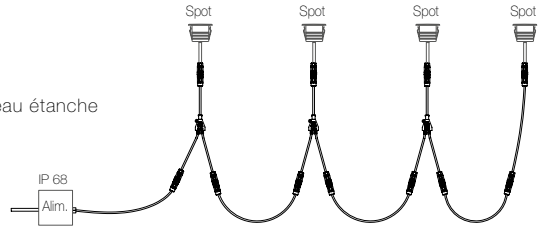
COLORIS		PRIX HT
Anthracite	AN	149,90 €
Grenaillé	GR	
Poli miroir	PM	
Bronze	BR	

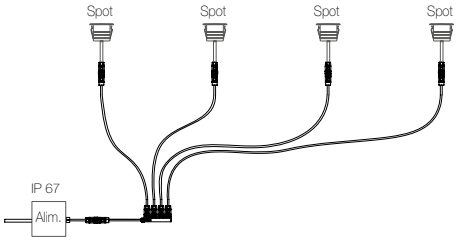
· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Solutions & alimentations

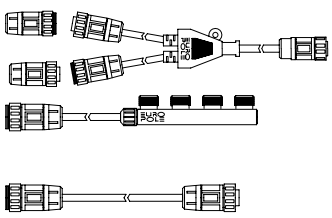
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus



TITAN 1 SLIM - 230

(1) 1500 kg	13°, 30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 44 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

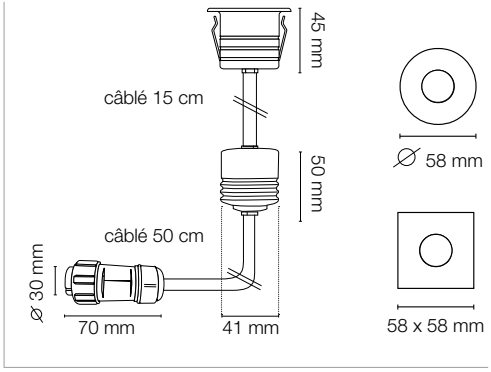
Flux lumineux : 21 à 110 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 0,5 W à 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : balisage, 13°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : uniquement en encastré dans terrasse ventilé, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



alimentation déportée



ressort fixation



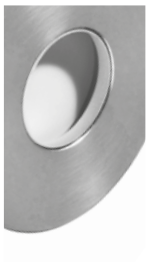
éclairage uniforme

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

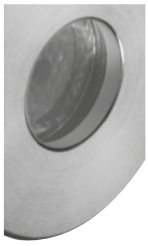
(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 0,5 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51021	51031	4000 K	3 x 1 mm²	0,5 W	124,90 €	129,90 €			
51022	51032	3000 K							
51024	51034								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 2 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51081	51101	4000 K	110	3 x 1 mm²	2W symétrique 30°	159,90 €	164,90 €			
51082	51102	3000 K	78							
51084	51104		21							
51091	51111	4000 K	110	3 x 1 mm²	2W symétrique 13°	159,90 €	164,90 €			
51092	51112	3000 K	78							
51094	51114		21							
51141	51151	4000 K	110	3 x 1 mm²	2W faisceau asymétrique 0/50° - 35°	159,90 €	164,90 €			
51142	51152	3000 K	78							
51144	51154		21							

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options



Collerette non percée

	COLLERETTES NON PERCÉE	COLLERETTES PRIX HT	DÉFLECTEURS SIMPLE	DÉFLECTEURS DOUBLE	DÉFLECTEURS PRIX HT
Inox	livré en standard		DSIN	DDIN	32,90 €
Anthracite	NAN	32,90 €	DSAN	DDAN	49,90 €
Grenaillé	NGR				
Poli miroir	NPM				
Bronze	NBR		DSBR	DDBR	49,90 €

Déflecteur simple



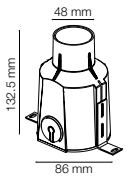
Déflecteur double

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Accessoires

POT D'ENCASTREMENT

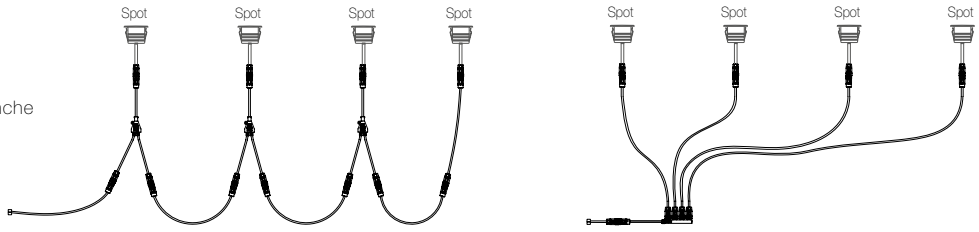
CODE	PRIX HT
1100	9,90 €



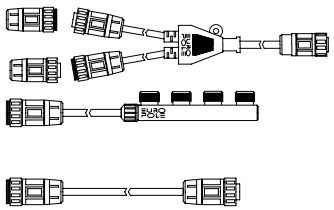
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus



TITAN 1 SLIM - 24

(1) 1500 kg	13°, 30°, 0/50°	III	IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 44 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

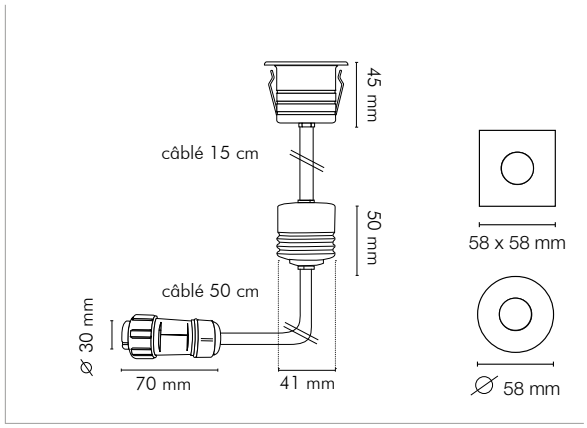
Flux lumineux : 21 à 110 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, CDW, RGB
Puissance nominale : 0,5 W à 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : balisage, 13°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : uniquement en encastré dans terrasse ventilé, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot

Détails techniques

NEW

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



ressort fixation



éclairage uniforme



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

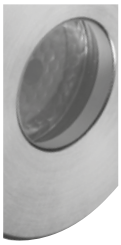
(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 0,5 à 1 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51001	51011	4000 K	2 x 1 mm²	0,5 W	114,90 €	119,90 €			
51002	51012	3000 K							
51004	51014								
51005	51015	RGB	4 x 0,75 mm²	1 W	124,90 €	129,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 2 W à 3 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51041	51061	4000 K	110	2 x 1 mm²	2 W faisceau symétrique 30°	139,90 €	144,90 €			
51042	51062	3000 K	78							
51044	51064		21							
51045	51065	RGB	60	4 x 0,75 mm²		159,90 €	164,90 €			
51051	51071	4000 K	110	2 x 1mm²	2 W symétrique 13°	139,90 €	144,90 €			
51052	51072	3000 K	78							
51054	51074		21							
51055	51075	RGB	60	4 x 0,75 mm²		159,90 €	164,90 €			
51121	51131	4000 K	110	2 x 1 mm²	2 W faisceau asymétrique 0/50° - 35°	139,90 €	144,90 €			
51122	51132	3000 K	78							
51124	51134		21							
51125	51135	RGB	60	4 x 0,75 mm²		159,90 €	164,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options



Collerette non percée

	COLLERETTES NON PERCÉE	PRIX HT	DÉFLECTEURS SIMPLE	DOUBLE	PRIX HT
Inox	livré en standard		DSIN	DDIN	32,90 €
Anthracite	NAN	32,90 €	DSAN	DDAN	49,90 €
Grenaillé	NGR				
Poli miroir	NPM				
Bronze	NBR		DSBR	DDBR	49,90 €

Déflecteur simple



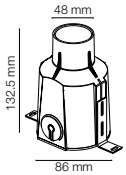
Déflecteur double

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Accessoires

POT D'ENCASTREMENT

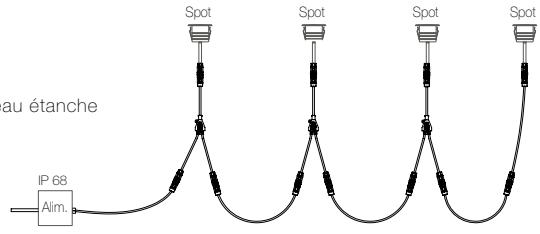
CODE	PRIX HT
1100	9,90 €

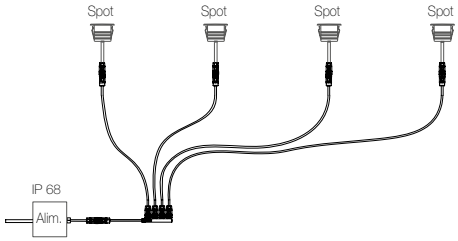


Solutions & alimentations

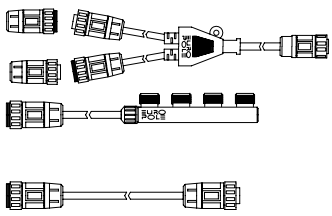
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus



TITAN 2 SLIM - 230

(1) 1500 kg	13°, 30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 100 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

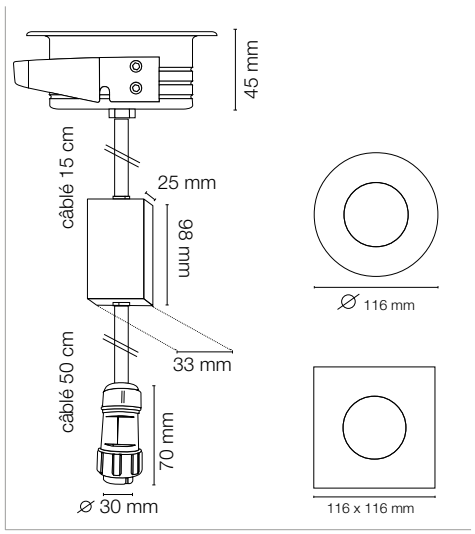
Flux lumineux : 150 à 310 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 6 W
Nombre de LED : 3
Optique : balisage ou 13°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : uniquement en encastré dans terrasse ventilé, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



alimentation déportée



éclairage uniforme



ressort fixation

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 1 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51181	51191	4000 K	3 x 1 mm²	1 W	219,90 €	224,90 €			
51182	51192	3000 K							
51184	51194								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 3 x 2 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51241	51261	4000 K	310	3 x 1 mm² 3x2W	symétrique 30°	329,90 €	334,90 €			
51242	51262	3000 K	282							
51244	51264		150							
51251	51271	4000 K	310	3 x 1 mm² 3x2W	symétrique 13°	329,90 €	334,90 €			
51252	51272	3000 K	282							
51254	51274		150							
51301	51311	4000 K	310	3 x 1 mm² 3x2W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	329,90 €	334,90 €			
51302	51312	3000 K	282							
51304	51314		150							

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

Collerette percée



Collerette non percée

COLLERETTES

	PERCÉE	PRIX HT	NON PERCÉE	PRIX HT
Inox	IN	32,90 €		
Anthracite	AN	65,90 €	NAN	65,90 €
Grenaillé	GR		NGR	
Poli miroir	PM		NPM	
Bronze	BR		NBR	

DÉFLECTEURS

SIMPLE	DOUBLE	PRIX HT
DSIN	DDIN	43,90 €
DSAN	DDAN	104,90 €
DSBR	DDBR	104,90 €

Déflecteur simple



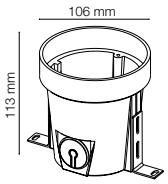
Déflecteur double

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Accessoires

POT D'ENCASTREMENT

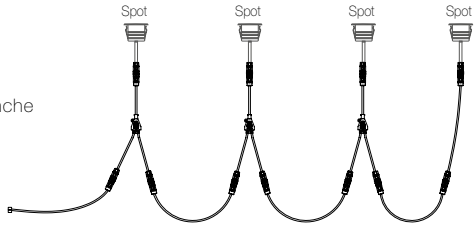
CODE	PRIX HT
1200	12,90 €

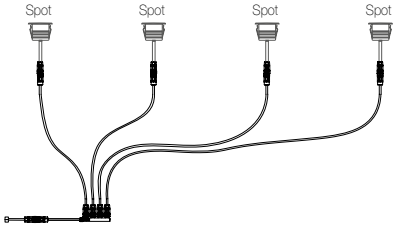


Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

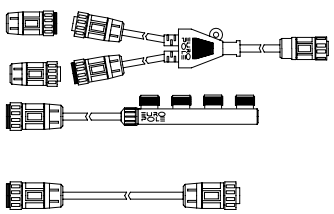
· CÂBLAGES réseau étanche





blanc fixe 230 VAC

	3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)	17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	17201	22,90 €
3 m	17203	25,90 €
5 m	17205	29,90 €
10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	17002	19,90 €



Premium plus





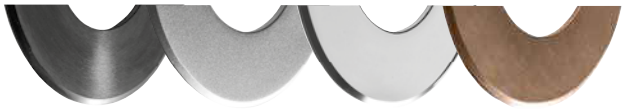
TITAN 2 SLIM - 24

(1) 1500 kg	13°, 30°, 0/50°	III	IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 100 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

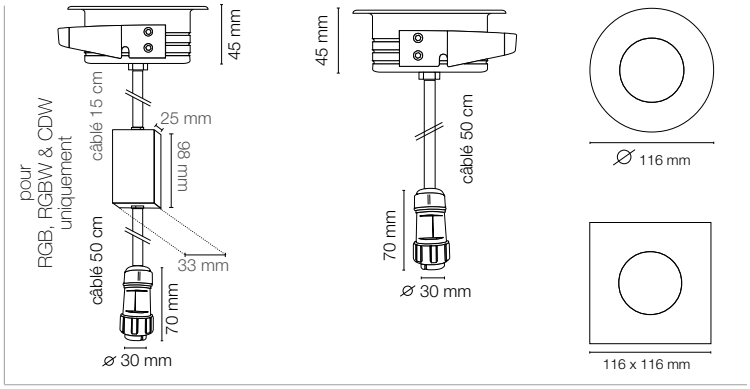
Flux lumineux : 150 à 310 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 1 à 9 W
Nombre de LED : 9
Optique : balisage, 13°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : uniquement en encastré dans terrasse ventilé, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



version puissance version balisage

Détails techniques

NEW

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



éclairage uniforme



ressort fixation



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 1 à 1,5 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51161	51171	4000 K	2 x 1 mm²	1 W	209,90 €	214,90 €			
51162	51172	3000 K							
51164	51174								
51165	51175	RGB	4 x 0,75 mm²	1,5 W	219,90 €	224,90 €			
51166	51176	RGBW	5 x 0,5 mm²		269,90 €	274,90 €			
51167	51177	CDW	4 x 0,75 mm²						

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 1 à 9 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51201	51221	4000 K	310	2 x 1 mm²	3 x 2 W	309,90 €	314,90 €			
51202	51222	3000 K	282							
51204	51224		150							
51205	51225	RGB	206	4 x 0,75 mm²		329,90 €	334,90 €			
51206	51226	RGBW	529	5 x 0,5 mm²	3 x 3 W	429,90 €	434,90 €			
51207	51227	CDW		4 x 0,75 mm²	faisceau symétrique 30°					
51211	51231	4000 K	310	2 x 1mm²	3 x 2 W	309,90 €	314,90 €			
51212	51232	3000 K	282							
51214	51234		150							
51215	51235	RGB	206	4 x 0,75 mm²		329,90 €	334,90 €			
51216	51236	RGBW	529	5 x 0,5 mm²	3 x 3 W	429,90 €	434,90 €			
51217	51237	CDW		4 x 0,75 mm²	symétrique 13°					
51281	51291	4000 K	310	2 x 1 mm²	3 x 2 W	309,90 €	314,90 €			
51282	51292	3000 K	282							
51284	51294		150							
51285	51295	RGB	206	4 x 0,75 mm²		329,90 €	334,90 €			
51286	51296	RGBW	529	5 x 0,5 mm²	3 x 3 W	429,90 €	434,90 €			
51287	51297	CDW		4 x 0,75 mm²	faisceau asymétrique 0/50° - 35°					

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

Collerette percée



Collerette non percée

COLLERETTES

	PERCÉE	PRIX HT	NON PERCÉE	PRIX HT
Inox	IN	32,90 €		
Anthracite	AN	65,90 €	NAN	65,90 €
Grenaillé	GR		NGR	
Poli miroir	PM		NPM	
Bronze	BR		NBR	

DÉFLECTEURS

SIMPLE	DOUBLE	PRIX HT
DSIN	DDIN	43,90 €
DSAN	DDAN	104,90 €
DSBR	DDBR	104,90 €

Déflecteur simple



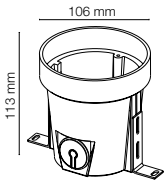
Déflecteur double

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Accessoires

POT D'ENCASTREMENT

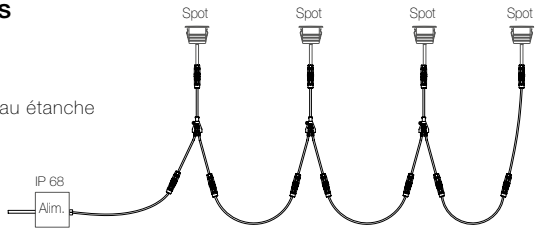
CODE	PRIX HT
1200	12,90 €

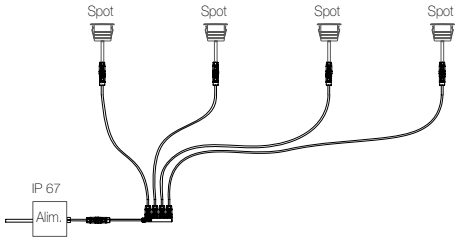


Solutions & alimentations

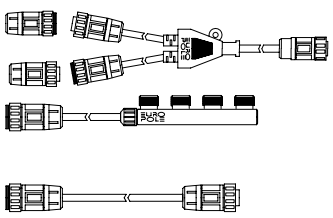
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	CDW RGB 4 PÔLES	PRIX HT	RGBW 5 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus





TITAN 3 SLIM - 230

(1) 1500 kg	13°, 30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 155 mm	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

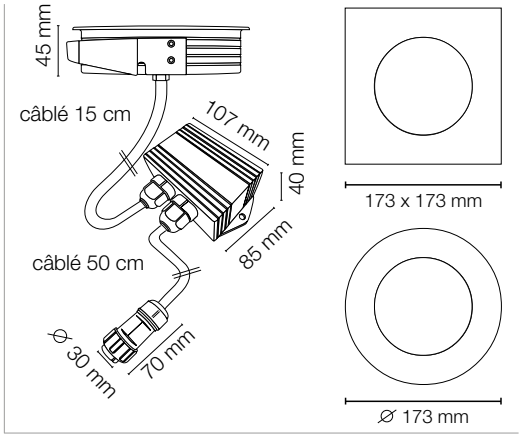
Flux lumineux : 584 à 650 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2,5 à 12 W
Nombre de LED : 6
Optique : balisage ou 13°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : uniquement en encastré dans terrasse ventilé, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



ressort fixation



alimentation déportée



éclairage uniforme

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



BALISAGE ENCASTRÉ LED - 2,5 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51341	51351	4000 K	3 x 1 mm²	2,5 W	279,90 €	284,90 €			
51342	51352	3000 K							
51344	51354								

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED - 6 x 2 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51401	51421	4000 K	650	3 x 1 mm²	6 x 2 W symétrique 30°	464,90 €	469,90 €			
51402	51422	3000 K	584							
51404	51424									
51411	51431	4000 K	650	3 x 1 mm²	6 x 2 W symétrique 13°	464,90 €	469,90 €			
51412	51432	3000 K	584							
51414	51434									
51461	51471	4000 K	650	3 x 1 mm²	6 x 2 W faisceau asymétrique 0/50° - 35°	464,90 €	469,90 €			
51462	51472	3000 K	584							
51464	51474									

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

Collerette percée



Collerette non percée

COLLERETTES

	PERCÉE	PRIX HT	NON PERCÉE	PRIX HT
Inox	IN	43,90 €		
Anthracite	AN	89,90 €	NAN	89,90 €
Grenaillé	GR		NGR	
Poli miroir	PM		NPM	
Bronze	BR		NBR	

DÉFLECTEURS

SIMPLE	DOUBLE	PRIX HT
DSIN	DDIN	99,90 €
DSAN	DDAN	159,90 €
DSBR	DDBR	159,90 €

Déflecteur simple



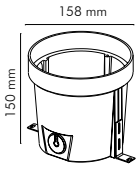
Déflecteur double

· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.
· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Accessoires

POT D'ENCASTREMENT

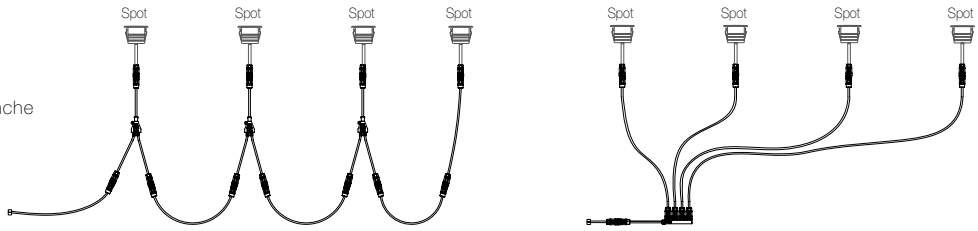
CODE	PRIX HT
1300	14,90 €



Solutions & alimentations

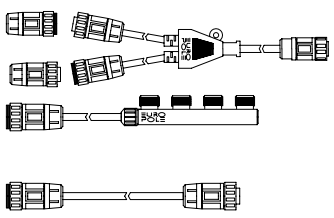
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

	3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)	17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	17201	22,90 €
3 m	17203	25,90 €
5 m	17205	29,90 €
10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	17002	19,90 €



Premium plus



TITAN 3 SLIM - 24

(1) 1500 kg	13°, 30°, 0/50°		IK 08	IP 67	IRC >70	A++ A+ A	(2) 155 mm	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE



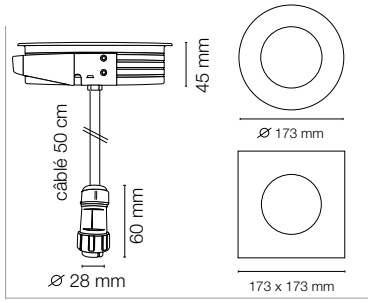
Flux lumineux : 584 à 650 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 2,5 à 18 W
Nombre de LED : 6
Optique : balisage ou 13°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : uniquement en encastré dans terrasse ventilé, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions



Anthracite Grenaillé Poli miroir Bronze

Dimensions



spot

Détails techniques

NEW



ressort fixation



TITAN 3 balisage - éclairage uniforme



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



BALISAGE ENCASTRÉ LED 2,5 à 3,5 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIÈRE LED **	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTÉRISTIQUES	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51321	51331	4000 K	2 x 1 mm²	2,5 W	269,90 €	274,90 €			
51322	51332	3000 K							
51324	51334								
51325	51335	RGB	4 x 0,75 mm²	3,5 W	279,90 €	284,90 €			
51326	51336	RGBW	5 x 0,5 mm²		359,90 €	364,90 €			
51327	51337	CDW	4 x 0,75 mm²						

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



PUISSANCE ENCASTRÉ LED 6 x 2 W à 6 x 3 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0,5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51361	51381	4000 K	650	2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 30°	444,90 €	449,90 €			
51362	51382	3000 K	584								
51364	51384		260								
51365	51385	RGB	376	4 x 0,75 mm²			464,90 €	469,90 €			
51366	51386	RGBW	966	5 x 0,5 mm²	6 x 3 W		624,90 €	629,90 €			
51367	51387	CDW		4 x 0,75 mm²							
51371	51391	4000 K	650	2 x 1 mm²	6 x 2 W	symétrique 13°	444,90 €	449,90 €			
51372	51392	3000 K	584								
51374	51394		260								
51375	51395	RGB	376	4 x 0,75 mm²			464,90 €	469,90 €			
51376	51396	RGBW	966	5 x 0,5 mm²	6 x 3 W		624,90 €	629,90 €			
51377	51397	CDW		4 x 0,75 mm²							
51441	51451	4000 K	650	2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	444,90 €	449,90 €			
51442	51452	3000 K	584								
51444	51454		260								
51445	51455	RGB	376	4 x 0,75 mm²			464,90 €	469,90 €			
51446	51456	RGBW	966	5 x 0,5 mm²	6 x 3 W		624,90 €	629,90 €			
51447	51457	CDW		4 x 0,75 mm²							

* voir conditions, prix et délais page 5.

** pour toute autre température de couleur, veuillez nous contacter.

Options

Collerette percée



Collerette non percée

COLLERETTES

	PERCÉE	PRIX HT	NON PERCÉE	PRIX HT
Inox	IN	43,90 €		
Anthracite	AN	89,90 €	NAN	89,90 €
Grenaillé	GR		NGR	
Poli miroir	PM		NPM	
Bronze	BR		NBR	

DÉFLECTEURS

SIMPLE	DOUBLE	PRIX HT
DSIN	DDIN	99,90 €
DSAN	DDAN	159,90 €
DSBR	DDBR	159,90 €

Déflecteur simple



Déflecteur double

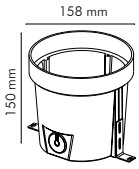
· Pour commander une option, ajouter le code-finition à la fin du code-produit.

· Pour garantir une résistance accrue, un traitement de surface par passivation est effectué sur les collerettes, sauf finitions poli miroir et grenaillé.

Accessoires

POT D'ENCASTREMENT

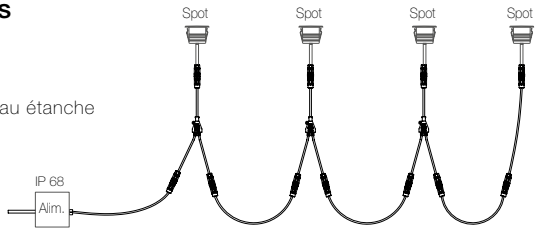
CODE	PRIX HT
1300	14,90 €

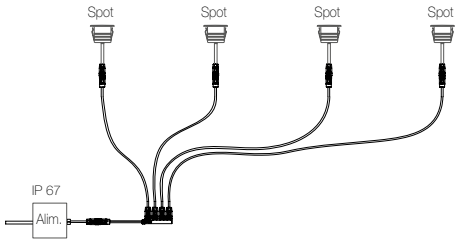


Solutions & alimentations

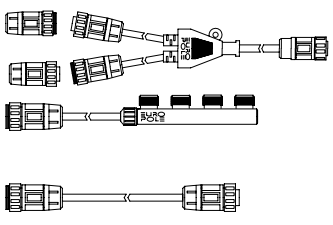
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	CDW RGB 4 PÔLES	PRIX HT	RGBW 5 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p.566) - Variateurs (p.568)

Premium plus

NEW

DEEP LIGHT 116 orientable

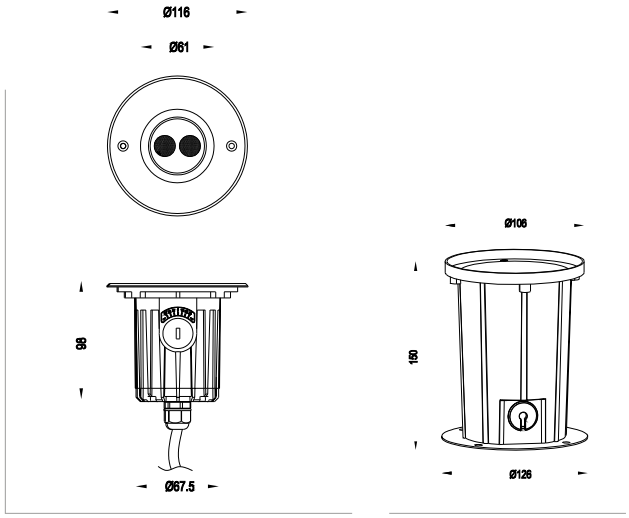


(1) 1500 kg	30°			IK 09	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	TES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 190 à 250 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 x 1,5 W
Nombre de LED : 2
Optique : basse luminance 30°, orientable de +- 20°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot

Détails techniques

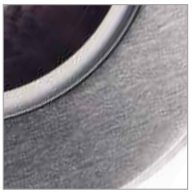
VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



détail réglage orientation



système anti éblouissement



zoom produit



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 2 x 1,5 W

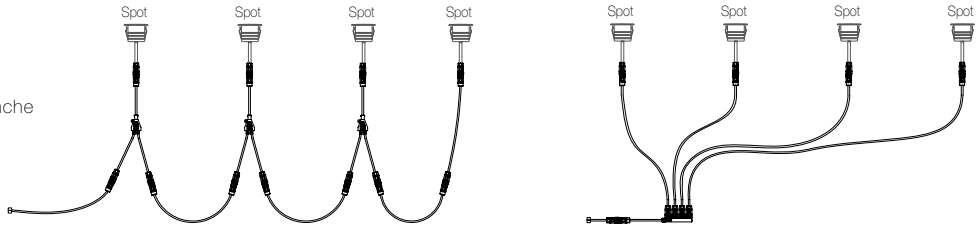
RONDS CODE	CARRÉS CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 DISPO *	J+7 DRIVE *	EXPRESS *
52080	52090	LED OSRAM	2000 K	2 X 1,5 W	170 lm	faisceau symétrique 30°	0,5 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	299,90 €	309,90 €	●	🚗	⏱
52081	52091	LED OSRAM	3000 K		190 lm					●	🚗	⏱
52082	52092	LED OSRAM	4000 K		250 lm					●	🚗	⏱

* voir conditions, prix et délais page 5.

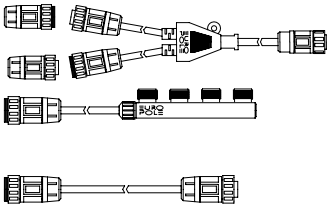
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus



NEW

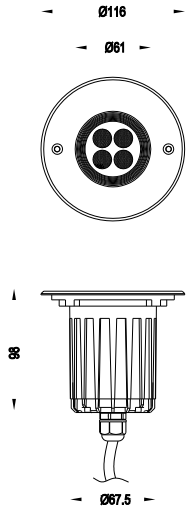
DEEP LIGHT 116 fixe

(1) 1500 kg	30°		IK 09	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

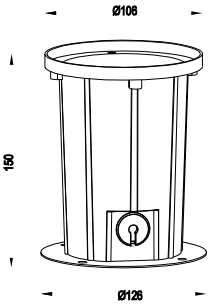
CE	RoHS		3 ans GARANTIE (4)

Flux lumineux : 480 à 600 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 4 x 1,5 W
Nombre de LED : 4
Optique : basse luminance 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot



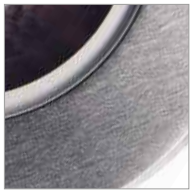
pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



système anti éblouissement



zoom produit



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 4 x 1,5 W

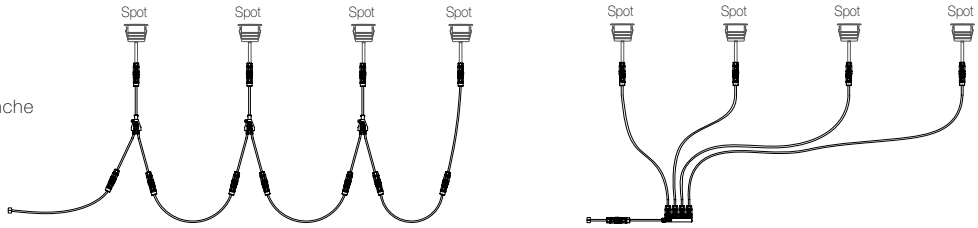
RONDS CODE	CARRÉS CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
51900	51910	LED OSRAM	2000 K	4 x 1,5 W	430 lm	faisceau symétrique 30°	0,5 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	299,90 €	309,90 €			
51901	51911	LED OSRAM	3000 K		480 lm							
51902	51912	LED OSRAM	4000 K		600 lm							

* voir conditions, prix et délais page 5.

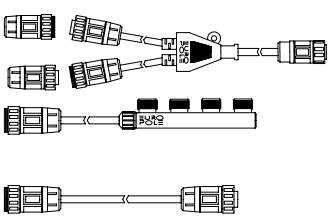
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



DEEP LIGHT 173 orientable

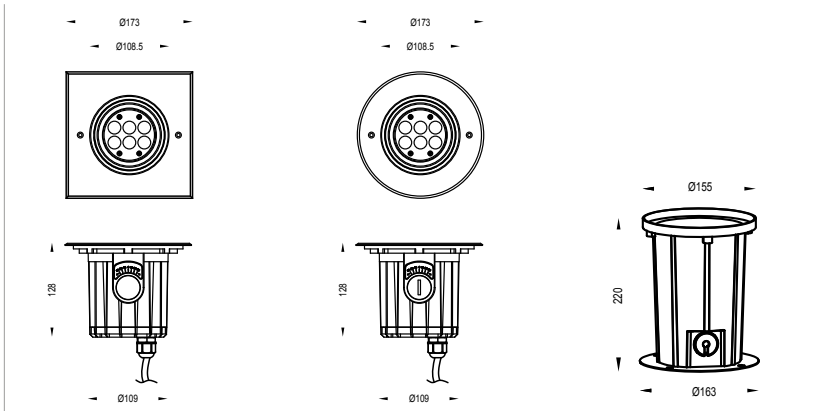


(1) 1500 kg	30°			IK 10	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	TES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 550 à 600 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 6 x 1,2 W
Nombre de LED : 6
Optique : basse luminance 30° orientable de +- 20°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot

pot d'encastrement

Détails techniques

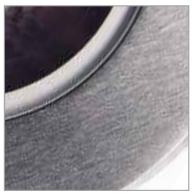
VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



détail réglage orientation



système anti éblouissement



zoom produit

NEW

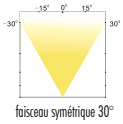


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 6 x 1,2 W

RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED	CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
52000	52010	2000 K	Lumen: 550 lm	Câblé:		399,90 €	409,90 €			
52001	52011	3000 K	Lumen: 570 lm	Puissance: 6 x 1.2W	0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²					
52002	52012	4000 K	Lumen: 600 lm							

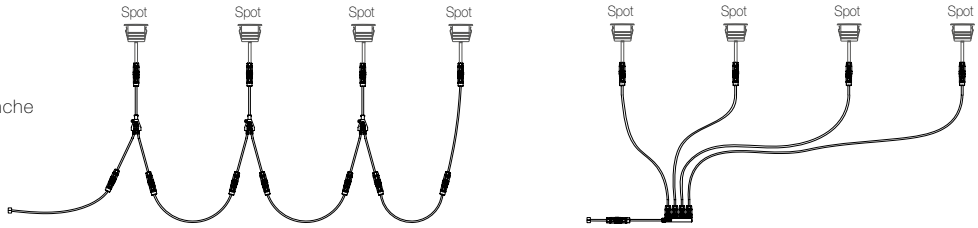
faisceau symétrique 30°

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

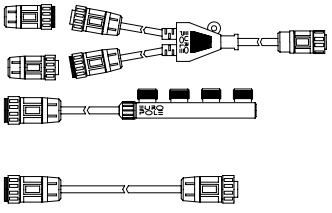
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus



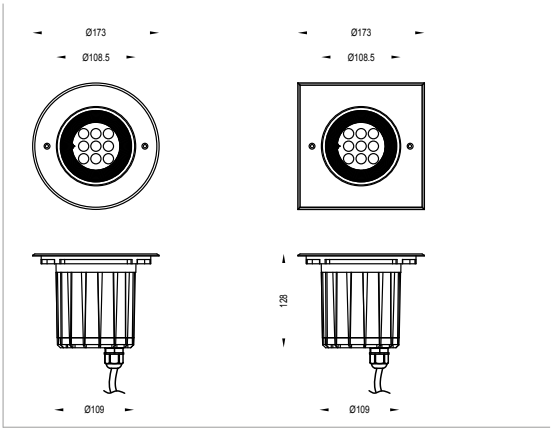
DEEP LIGHT 173 fixe

(1) 1500 kg	30°		IK 10	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

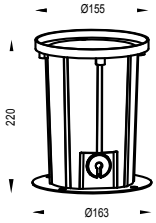
CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux Lumineux : 760 à 830 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 9 x 1,2 W
Nombre de LED : 9
Optique : basse luminance 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot



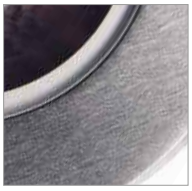
pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



système anti éblouissement



zoom produit

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 9 x 1,2 W

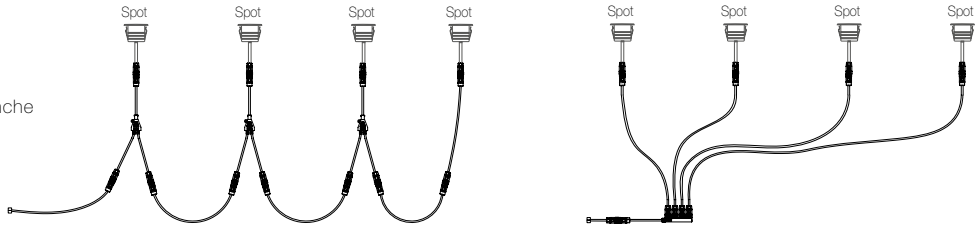
RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED		CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 DISPO *	J+7 DRIVE *	EXPRESS *
52100	52110	2000 K	Lumen: 760 lm	Puissance: 9 x 1.2W	Câblé: 0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	faisceau symétrique 30°	399,90 €	409,90 €			
52101	52111	3000 K	Lumen: 790 lm								
52102	52112	4000 K	Lumen: 830 lm								

* voir conditions, prix et délais page 5.

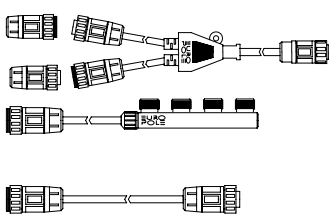
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



DEEP LIGHT 250 orientable

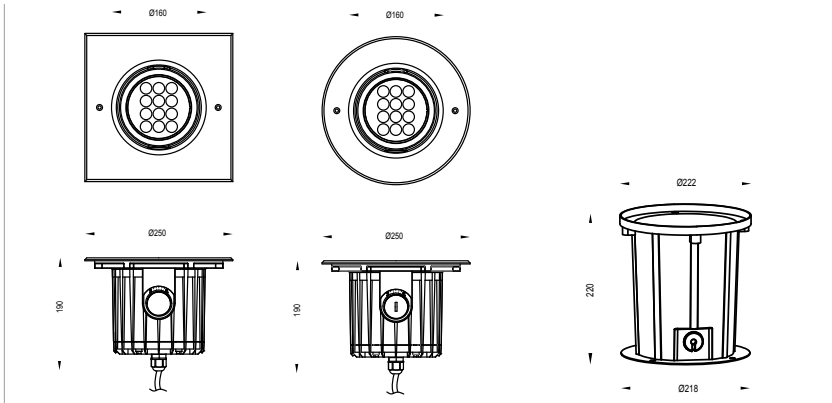


(1) 1500 kg	30°			IK 10	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux Lumineux : 1285 à 1450 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 12 x 1,5 W
Nombre de LED : 12
Optique : basse luminance 30° orientable de +- 20°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot

pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

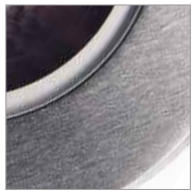
NEW



détail réglage orientation



système anti éblouissement



zoom produit



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 12 x 1,5 W

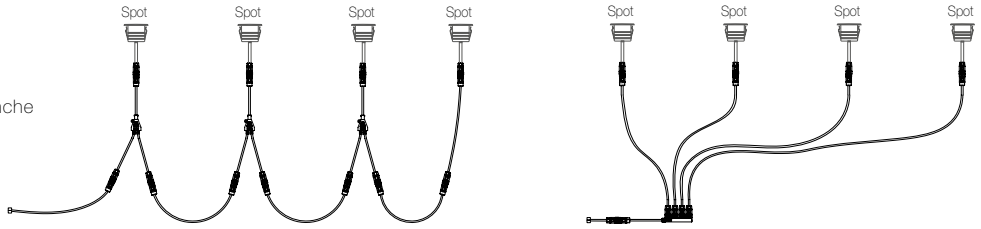
RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED		CARACTERISTIQUES			RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 DISPO *	J+7 DRIVE *	EXPRESS *
52020	52030	2000 K	Lumen: 1285 lm	Puissance: 12 x 1.5W	Câblé: 0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	faisceau symétrique 30°	599,90 €	609,90 €			
52021	52031	3000 K	Lumen: 1389 lm								
52022	52032	4000 K	Lumen: 1450 lm								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

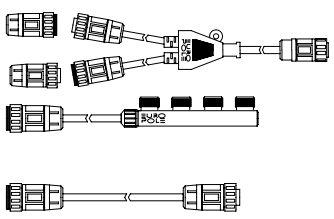
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus

DEEP LIGHT 250 fixe

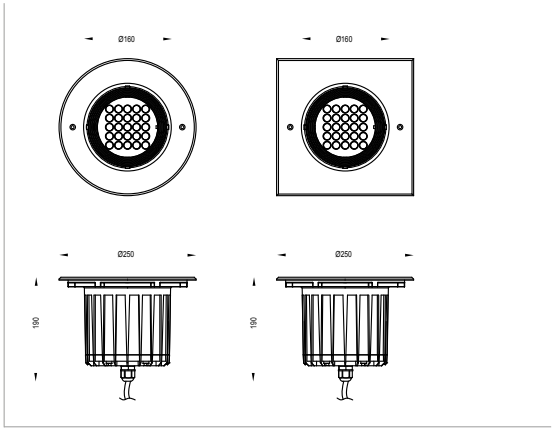


(1) 1500 kg	30°		IK 10	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

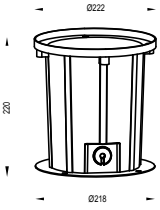
CE	RoHS		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux Lumineux : 2205 à 2401 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 25 x 1 W
Nombre de LED : 25
Optique : basse luminance 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot



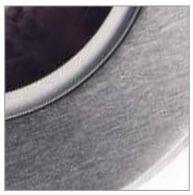
pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



système anti éblouissement



zoom produit

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 25 x 1 W

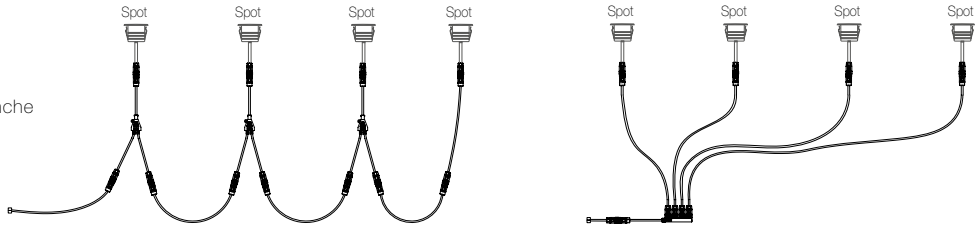
RONDS CODE	CARRÉS CODE	LUMIERE LED		CARACTERISTIQUES		RONDS PRIX HT	CARRÉS PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
52120	52130	2000 K	Lumen: 2205 lm	Puissance: 25 x 1W	Câblé: 0,5m HO5RN-F 3 x 1 mm²	599,90 €	609,90 €			
52121	52131	3000 K	Lumen: 2329 lm							
52122	52132	4000 K	Lumen: 2401 lm		faisceau symétrique 30°					

* voir conditions, prix et délais page 5.

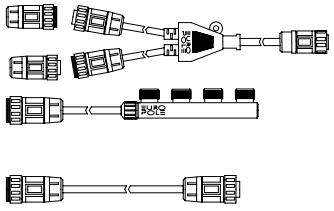
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus



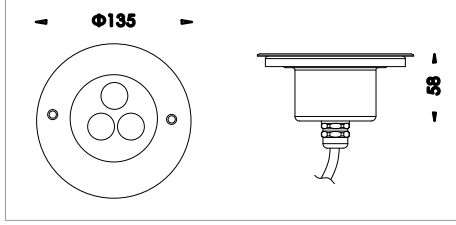
FULL INOX 135

(1) 2600 kg	25°, 0/45°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

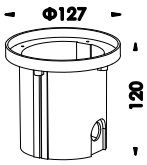
CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 240 à 280 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 3 x 1 W à 3 x 1,5 W
Nombre de LED : 3
Optique : 25°, asymétrique 0/45°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L

Dimensions



spot



pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



détail réglage orientation



corps en inox

NEW

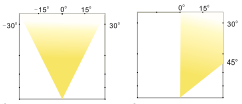


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 3 x 1 W à 3 x 1,5 W



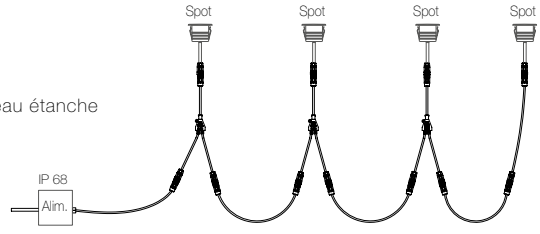
CODE	CODE	LUMIERE LED		CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
53000	53010	2000 K	Lumen: 240 lm	Puissance: 3 x 1 W	Câblé: 0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	379,90 €			
53001	53011	3000 K	Lumen: 250 lm						
53002	53012	4000 K	Lumen: 280 lm						
53005		RGB	Lumen: 118 lm	Puissance: 3 x 1,5 W	0,5m HO5RN-F 4 x 0.75 mm²				

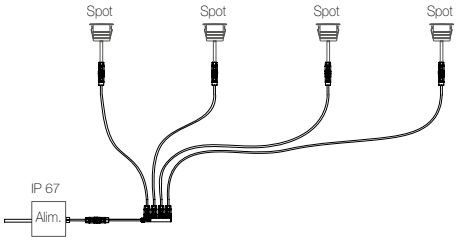
* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

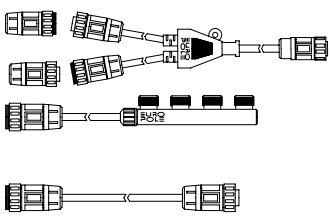
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

FULL INOX 180

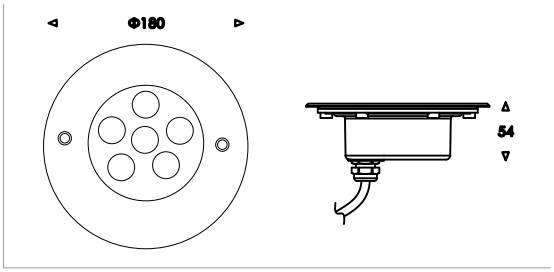


(1) 3000 kg	25°, 0/45°	III	IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

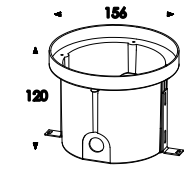
CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux Lumineux : 420 à 490 lm
Températures de couleur : 2000 K, 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 6 x 1 W à 6 x 1,5 W
Nombre de LED : 6
Optique : 25°, asymétrique 0/45°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de sol, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L

Dimensions



spot



pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



détail réglage orientation



corps en inox

NEW

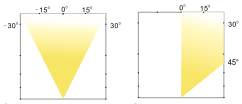


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement (2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement. (3) Dimmable avec alimentation compatible. (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



ENCASTRÉ LED - 6 x 1 W



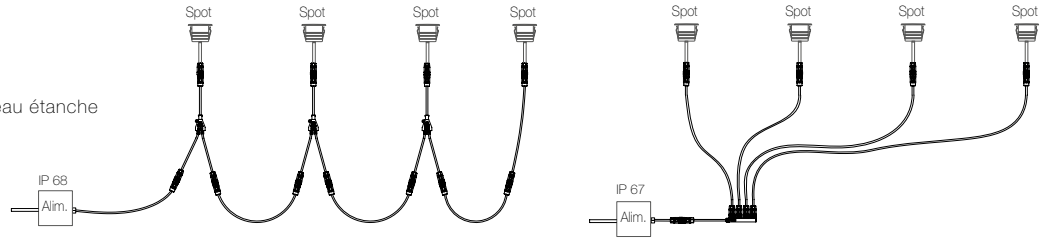
CODE	CODE	LUMIERE LED	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
53020	53030	2000 K	Lumen: 420 lm	Puissance: 6 x 1W	Câblé: 0,5m HO5RN-F 2 x 1 mm²	504,90 €			
53021	53031	3000 K	Lumen: 454 lm						
53022	53032	4000 K	Lumen: 490 lm						
53025		RGB	Lumen: 223 lm	Puissance: 6 x 1,5W	0,5m HO5RN-F 4 x 0.75 mm²				

* voir conditions, prix et délais page 5.

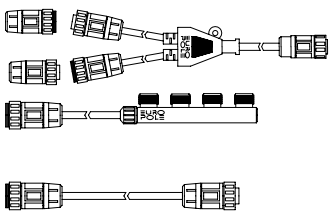
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

	Classic						
	- Packs 6 spots 1,2 W - Connectiques rapides - Répartiteurs 6 sorties - Diamètres réduits : 16 et 25 mm - Alimentation fournie		- Solutions disponibles : IP 20, IP 44, IP 65 - 3 finitions disponibles : blanc, aluminium, inox brossé - 5 diamètres disponibles : 30 mm, 35 mm, 40 mm, 42 mm, 52 mm - 1 version carrée 30 x 30 mm				
Gammes	BALI LED		BALI LED				
	Pack BALI LED 1	**Pack BALI LED 2**	**BALI LED 3**	**BALI LED 4**	**BALI LED 4 orientable**	**BALI LED 5**	**BALI LED 6**
	 NEW	 NEW				 NEW	 NEW
Prix public HT	224,90 € pack de 6 pièces	224,90 € pack de 6 pièces	19,90 €	29,90 € IP 20 39,90 € IP 44	29,90 €	49,90 €	49,90 €
Dimensions	Ø 20 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm	Ø 42 mm	Ø 52 mm	Ø 35 mm	Ø 40 mm
Alimentation	350 mA fournie		350 ou 700 mA			350 mA	350 mA
Puissance	1,2 W x 6		2,5 W			1,2 W	
Flux (lumens)	76 lm			110 lm		76 lm	
Température de couleurs							
Optiques	28°			30°		28°	
Matériaux	aluminium		aluminium			inox	
Finitions	aluminium brossé, blanc		aluminium brossé	aluminium brossé, blanc		inox brossé, blanc	
Indice de protection	IP 54		IP 20	IP 20 / IP 44	IP 20	IP 54	
Page	136	137	138	138	138	139	140

Premium

- Solutions étanches : IP 54, IP 65, IP 67
- 4 finitions disponibles : blanc, noir, aluminium, inox brossé
- Solution anticorrosion inox 316 L

SET'IN

MINI BALI	SET'IN 3	SET'IN 3 SLIM	SET'IN 3 RÉTRO	SET'IN 4	SET'IN 5	SET'IN 6.1	SET'IN 6.2
 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW
69,90 €	79,90 €	69,90 €	dès 74,90 €	89,90 €	179,90 €	169,90 €	169,90 €
Ø 30 mm 30 x 30 x 56 mm	76 x 45 x 80 mm	109 x 63 x 10 mm	Ø 60 mm	Ø 77 mm 77 x 77 x 57 mm	Ø 80 mm 80 x 80 x 57 mm	155 x 76 x 81 mm	76 x 155 x 81 mm
24 VDC	24 VDC		230 VAC 50 - 60 Hz				
1 W	2 W					4 W	
55 lm	130 lm	40 lm	25 lm	43 lm	35 lm	85 lm	55 lm
60°	60°	80°	360°	45°	80°	120°	
inox	aluminium				inox 316 L	aluminium	
inox brossé	aluminium brossé, blanc, noir	blanc, noir	inox brossé, blanc	aluminium brossé, blanc	inox brossé	blanc, noir	
IP 65	IP 54		IP 65			IP 67	
141	142	143	144	146	147	149	149

Classic



NEW

Pack BALI LED 1

28° | III | IP 54 | IRC > 80 | A++ A+ A | 18 mm | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 76 lm x 6
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W x 6
Nombre de LED : 1 x 6
Optique : 28°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA (alimentation 12 W incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en aluminium, diffuseur en polycarbonate

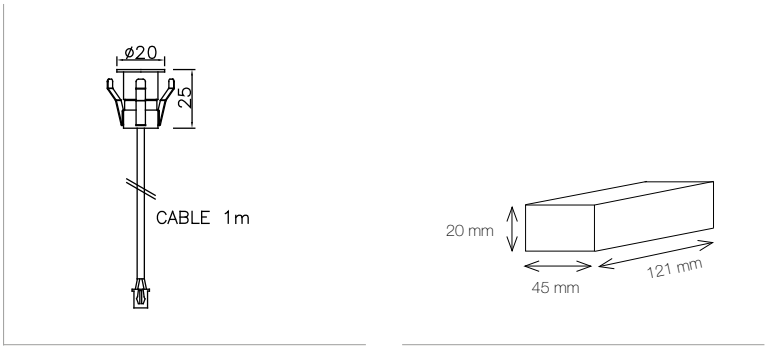
Finitions



Alu brossé

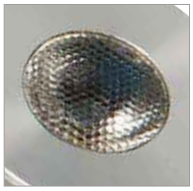
blanc RAL 9010

Dimensions



spot — alimentation

Détails techniques



optique



répartiteurs 6 sorties



alimentation 350 mA, 12 V

ENCASTRÉ LED - 1,2 W x 6

ALU BROSSÉ BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
46110	46120	3000 K	76 lm	28°	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	224,90 €			
46111	46121	4000 K	76 lm						
46112	46122								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350 mA (p. 565)

NEW

Pack BALI LED 2





28° | III | IP 54 | IRC > 80 | A++ A+ A | 22 mm | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 76 lm x 6
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W x 6
Nombre de LED : 1 x 6
Optique : basse luminance 28°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA (alimentation 12 W incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en aluminium, diffuseur en polycarbonate

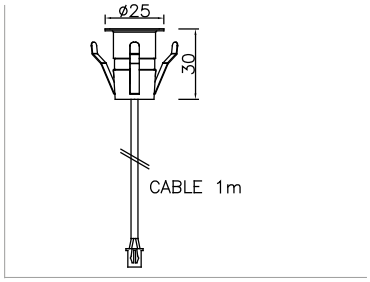
Finitions



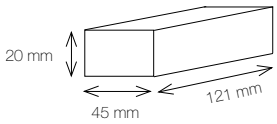
Alu brossé

blanc RAL 9010

Dimensions



spot



alimentation

Détails techniques



optique



répartiteurs 6 sorties



alimentation 350 mA, 12 V

ENCASTRÉ LED - 1,2 W x 6

ALU BROSSÉ BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
46130	46140	3000 K	76 lm	28°	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	224,90 €			
46131	46141	4000 K	76 lm						
46132	46142								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350 mA (p. 565)

Premium



BALI LED 3 & 4

30° | IP 20 IP 44 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS

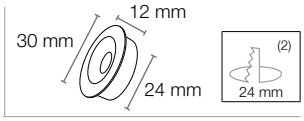
Flux lumineux : 110 à 120 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, 6000 K, bleu
Puissance nominale : 1 W (350 mA), 2,5 W (700 mA)
Nombre de LED : 1
Optique : 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA / 700mA
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de mur, plafond, meuble
Matériaux : corps en aluminium

Finitions



Alu brossé | Blanc RAL 9010

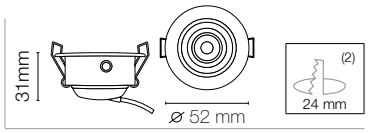
Dimensions



BALI LED 3



BALI LED 4



BALI LED 4 orientable



BALI LED 3 montage par pression / durée de vie 20 000 h

ALU BROSSÉ

CODE	LUMIERE LED	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4000	6000 K	19,90 €			
4001	3000 K				

* voir conditions, prix et délais page 5.



BALI LED 4

ALU BROSSÉ IP 20	ALU BROSSÉ IP 44	BLANC MAT IP 20	BLANC MAT IP 44	LUMIERE LED	LUMEN (700mA)	PRIX HT IP 20	PRIX HT IP 44 (NEW)	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
461120	461420	461140	461440	3000 K	112 lm					
461121	461421	461141	461441	4000 K	120 lm	29,90 €	39,90 €			
461122	461422	461142	461442							

* voir conditions, prix et délais page 5.



BALI LED 4 orientable

ALU BROSSÉ	BLANC MAT	LUMIERE LED	LUMEN (700mA)	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
461220	461240	3000 K	110 lm				
461221	461241	4000 K	120 lm	29,90 €			
461222	461242						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350mA & 700mA p.565

NEW



BALI LED 5

28°		IK 05	IP 54	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 18 mm	IES disponible

CE	RoHS		

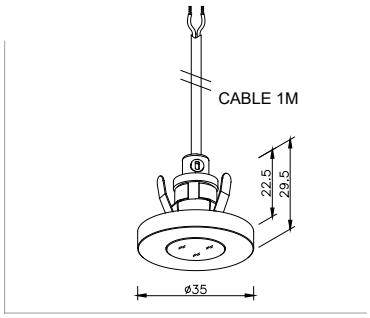
Flux lumineux : 76 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W
Nombre de LED : 1
Optique : 28°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en inox, diffuseur en polycarbonate

Finitions



inox brossé blanc RAL 9010

Dimensions



spot

Détails techniques



optique



ressort de fixation

ENCASTRÉ LED - 1,2 W

INOX BROSSÉ BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN (700mA)	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
461500	461510	3000 K	76 lm	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	49,90 €	J+3		
461501	461511	4000 K	76 lm			J+3		
461502	461512					J+3		

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350 mA (p. 565)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.



NEW

BALI LED 6

28°	III	IK 05	IP 65	IRC > 80	A++ A+ A	(2) 32 mm	IES disponible

CE	RoHS		

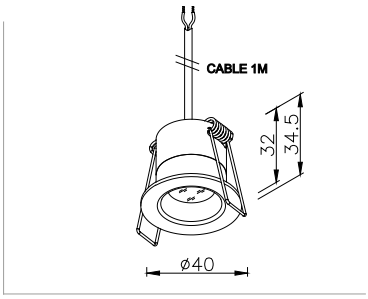
Flux lumineux : 76 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W
Nombre de LED : 1
Optique : basse luminance 28°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en inox, diffuseur en polycarbonate

Finitions



Inox brossé blanc RAL 9010

Dimensions



spot

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 1,2 W

INOX BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
461600	461610	3000 K	76 lm	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	49,90 €	J+3 J+7		
461601	461611	4000 K	76 lm					
461602	461612							

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance

Alimentations 350 mA (p. 565)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

Premium

NEW

MINI BALI



60°		IK 05	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS		

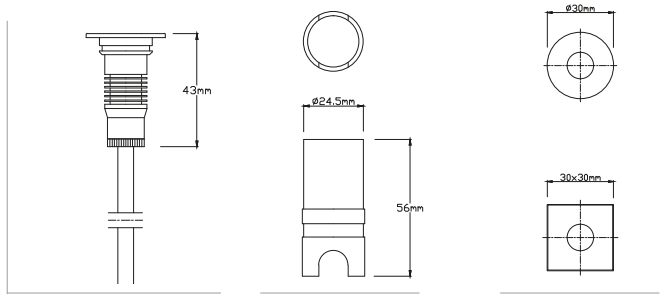
Flux lumineux : 54 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1 W
Nombre de LED : 1
Optique : 60°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en alumium anodisé, collerette en inox 316 L

Finitions



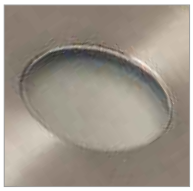
Inox brossé

Dimensions



spot

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 1 W

ROND CODE	CARRÉ CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
46600	46610	LED CREE	3000 K	54 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	69,90 €			
46601	46611	LED CREE	4000 K	54 lm					
46602	46612	LED CREE							

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562)



NEW

SET'IN 3

120°	III	IP 54	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 43 x 75 mm	CE	RoHS	

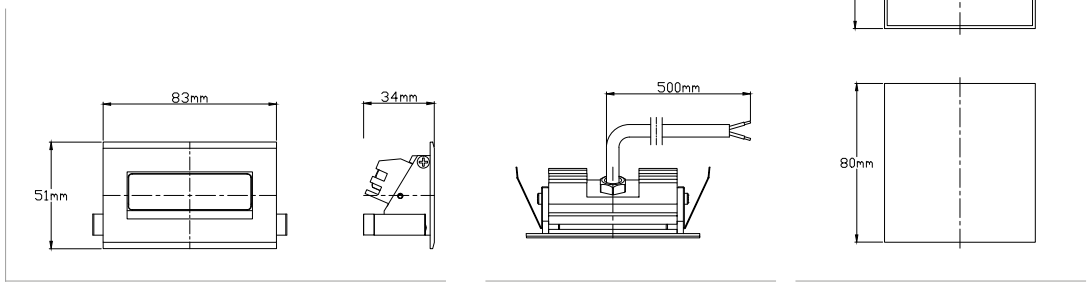
Flux lumineux : 130 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : 60°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions



Blanc Alu brossé Noir

Dimensions



spot

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC ALU BROSSÉ NOIR

CODE	CODE	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37110	37100	37120	LED CREE	3000 K	120 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	79,90 €			
37111	37101	37121	LED CREE	4000 K	130 lm					
37112	37102	37122	LED CREE							

* voir conditions, prix et délais page 5.

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

Premium

NEW

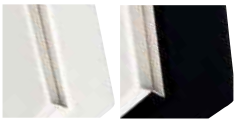


SET'IN 3 SLIM

60° | III | IP 54 | IRC > 70 | A++ A+ A | CE | RoHS

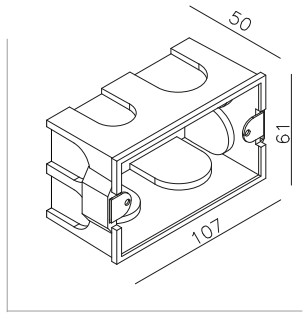
Flux lumineux : 37 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 8
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions

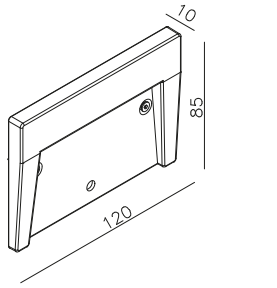


Blanc Noir

Dimensions



pot d'encastrement



spot

Détails techniques



optique



pot encastrement

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC NOIR

CODE	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37300	37310	LED OSRAM	3000 K	8 x 0,24 W	37 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	69,90 €			
37301	37311	LED OSRAM	4000 K		37 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562)



NEW

SET'IN 3 RÉTRO

360° | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | (2) 44 mm | IES disponible | CE | RoHS

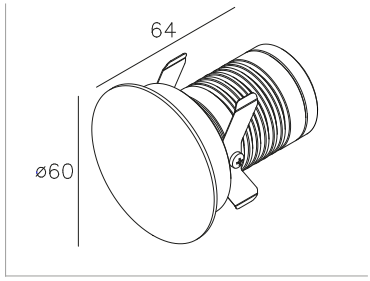
Flux lumineux : 26 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2,4 W
Nombre de LED : 1
Optique : 360°, éclairage indirect
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : inox, alu pour version blanche et polycarbonate

Finitions



Blanc | Inox brossé

Dimensions



spot

Détails techniques



système de fixation par ressort



face inox brossé

ENCASTRÉ LED - 2,4 W

BLANC	INOX BROSSÉ						BLANC	INOX BROSSÉ	J+3	J+7		
CODE	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT		DISPO *		DRIVE *	EXPRESS *
37290	37280	LED CREE	3000 K	26 lm	360°	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 m	74,90 €	89,90 €				
37291	37281	LED CREE	4000 K	26 lm								
37292	37282	LED CREE		26 lm								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.





NEW

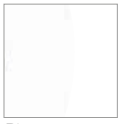
SET'IN 4

Asymétrique 80°		IK 05	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 65 mm	IES disponible

CE	RoHS	

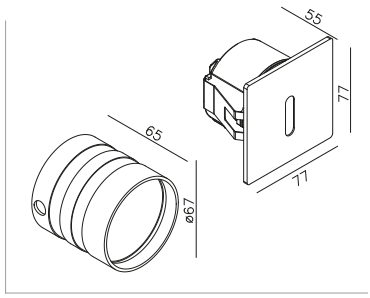
Flux lumineux : 43 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : asymétrque 30°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions

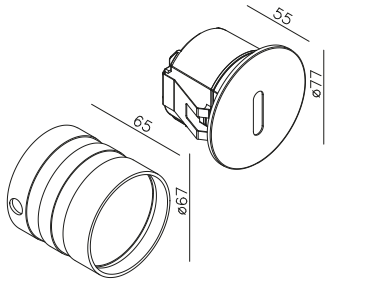

Blanc


Alu brossé

Dimensions



spot carré



spot rond

Détails techniques


optique asymétrique

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC ALU BROSSÉ

	CODE	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
ROND	37250	37240	LED CREE	3000 K	2,4 W	40 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	89,90 €			
	37251	37241	LED CREE	4000 K		43 lm					
	37252	37242	LED CREE								
CARRÉ	37270	37260	LED CREE	3000 K	2,4 W	40 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	89,90 €			
	37271	37261	LED CREE	4000 K		43 lm					
	37272	37262	LED CREE								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

NEW





SET'IN 5

Asymétrique 80°		IK 10	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 50 mm	IES disponible

CE RoHS

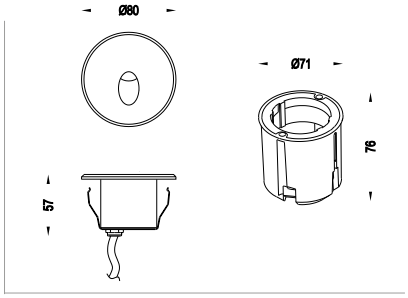
Flux lumineux : 35 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : asymétrique 80°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : inox 316 L

Finitions

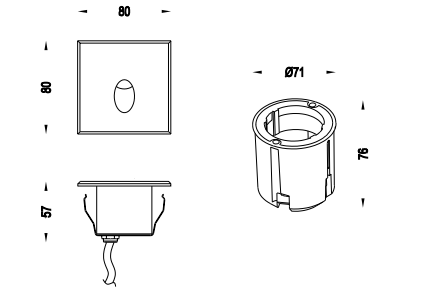


Inox brossé

Dimensions



spot rond



spot carré

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 2 W

INOX BROSSÉ

	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
ROND	37150	LED OSRAM	3000 K	1,7 W	31 lm	asym 80°	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	179,90 €			
	37151	LED OSRAM	4000 K		34 lm						
CARRÉ	37160	LED OSRAM	3000 K	1,7 W	31 lm	asym 80°	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	179,90 €			
	37161	LED OSRAM	4000 K		34 lm						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.



NEW

SET'IN 6.1

120°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS		3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 85 à 92 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 7
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps et collerette en aluminium traité anticorrosion

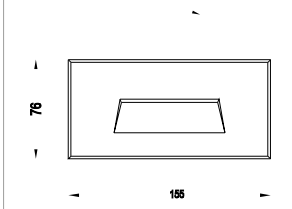
Finitions

Blanc

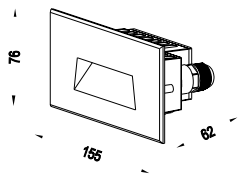


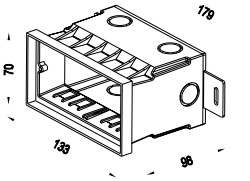
Noir

Dimensions



spot





pot d'encastrement

Détails techniques



avec pot d'encastrement

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC CODE	NOIR CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37200	37210	LED OSRAM	3000 K	7 x 0,3 W	85 lm	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	169,90 €			
37201	37211	LED OSRAM	4000 K		92 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



NEW

SET'IN 6.2

120° | IK 08 | IP 67 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | 3 ans GARANTIE (4)

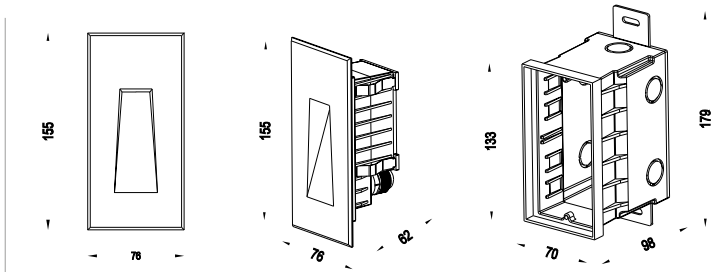
Flux lumineux : 55 à 65 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 3 W
Nombre de LED : 1
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps et collerette en aluminium traité anticorrosion

Finitions



Blanc Noir

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques



avec pot d'encastrement

ENCASTRÉ LED - 3 W

BLANC CODE	NOIR CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37220	37230	LED OSRAM	3000 K	1 x 3 W	55 lm	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	169,90 €			
37221	37231	LED OSRAM	4000 K		64 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



PREMIUM PLUS

- Produits immergeables 2 m maxi., IP 68
- Connectiques rapides IP 68 pré-installées
- Solution anticorrosion, inox 316 L passivé
- 3 couleurs de LED disponibles : 3000 K, 4000 K, RGB

Gamme	TRÉVI						
	TRÉVI 1.4	**TRÉVI 1.6**	**TRÉVI 1.12**	**TRÉVI 1.18**	**TRÉVI 4**	**TRÉVI 5**	**TRÉVI 6**
							
Prix public HT	dès 349,90 €	dès 469,90 €	dès 669,90 €	dès 969,90 €	dès 604,90 €	dès 394,90 €	dès 724,90 €
Dimensions	Ø 150 mm	Ø 180 mm	Ø 205 mm	Ø 250 mm	Ø 150 mm	Ø 120 mm	Ø 182 mm
Alimentation	24 VDC						
Puissance	4 x 2 W	6 x 2 W	12 x 2 W	18 x 2 W	6 x 2 W 9 x 3 W (RGB)	6 x 2 W	9 x 2 W
Flux (lumens)	130 lm	40 lm	25 lm	43 lm	35 lm	85 lm	55 lm
Température de couleurs	RGB						
Optiques	15° / 30° / asymétrique				15° / 30°		
Matériaux	inox 316 L (traitement anticorrosion par passivation)						
Câblage	10 m HO7RN-F (avec connectiques rapides IP 68)				1 m HO7RN-F (avec connectiques rapides IP 68)		
Indice de protection	IP 68 (immersion max. 2 m)						
Page	152	154	156	158	160	162	164

Premium plus

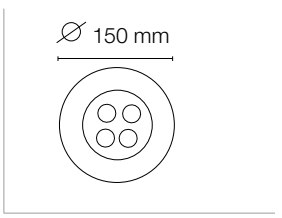


TREVI 1.4

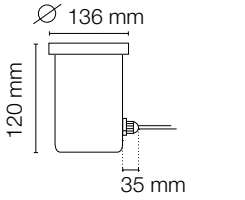
IK 08 | IP 68 | 15°, 30°, 0/50° | disponible | RoHS | (3)

Flux lumineux : 518 à 540 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 4 x 2 W
Nombre de LED : 4
Optique : 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installation : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



spot



pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



presse-étoupe du pot d'encastrement



pattes de fixation pour scellement



presse-étoupe en laiton nickelé



détail optique

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



ENCASTRÉ LED - 4 x 2 W

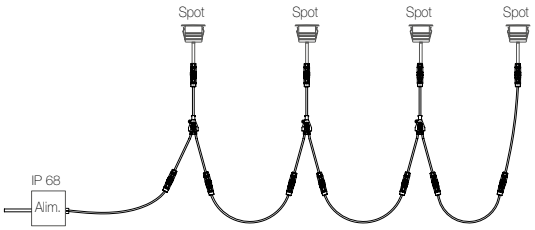
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
682001	4000K	540	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	4 x 2 W	faisceau symétrique 30°	349,90 €			
682002	3000 K	518							
682005	RGB	153	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²		faisceau symétrique 25°	379,90 €			
682011	4000K	540	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	4 x 2 W	faisceau symétrique 15°	349,90 €			
682012	3000 K	518							
682021	4000K	540	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	4 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	349,90 €			
682022	3000 K	518							
682025	RGB	153	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			379,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

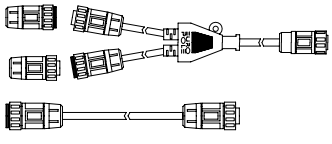
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

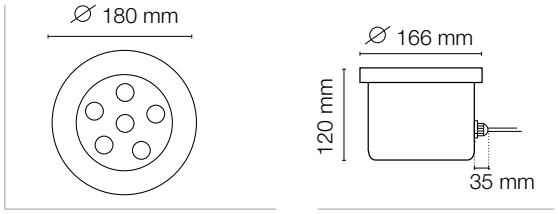


TREVI 1.6

15°, 30°, 0/50° | III | IK 08 | IP 68 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 834 à 900 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 6 x 2 W
Nombre de LED : 6
Optique : 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installation : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



spot — pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546


presse-étoupe du pot d'encastrement


pattes de fixation pour scellement


presse-étoupe en laiton nickelé


zoom optique

NEW


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



ENCASTRÉ LED - 6 x 2 W

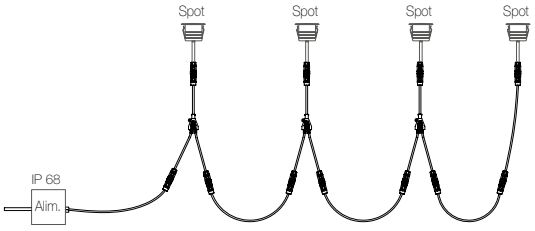
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
682101	4000K	900	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 30°	469,90 €	♡		
682102	3000 K	834					♡		
682105	RGB	384	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²		faisceau symétrique 25°	499,90 €	♡		
682111	4000K	900	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 15°	469,90 €	♡		
682112	3000 K	834					♡		
682121	4000K	900	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	469,90 €	♡		
682122	3000 K	834					♡		
682125	RGB	384	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			499,90 €	♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

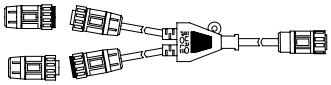
Solutions & alimentations

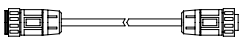
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC		RGB	
	2 PÔLES	PRIX HT	4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €





Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

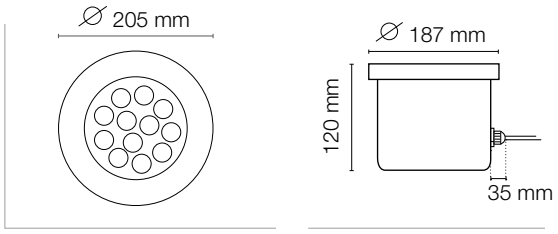


TREVI 1.12

15°, 30°, 0/50° | III | IK 08 | IP 68 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 1413 à 1581 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 12 x 2 W
Nombre de LED : 12
Optique : 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée :
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installation : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



spot — pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546


presse-étoupe du pot d'encastrement


pattes de fixation pour scellement


presse-étoupe en laiton nickelé


détail optique

NEW


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



ENCASTRÉ LED - 12 x 2 W

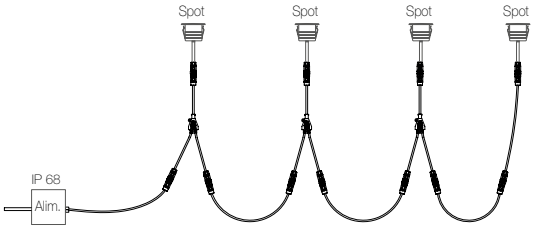
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
682201	4000K	1581	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	12 x 2 W	faisceau symétrique 30°	669,90 €	J+3 J+7		
682202	3000 K	1413					J+3 J+7		
682205	RGB	699	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²		faisceau symétrique 25°	699,90 €	J+3 J+7		
682211	4000K	1581	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	12 x 2 W	faisceau symétrique 15°	669,90 €	J+3 J+7		
682212	3000 K	1413					J+3 J+7		
682221	4000K	1581	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	12 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	669,90 €	J+3 J+7		
682222	3000 K	1413					J+3 J+7		
682225	RGB	699	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			699,90 €	J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

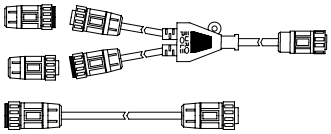
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

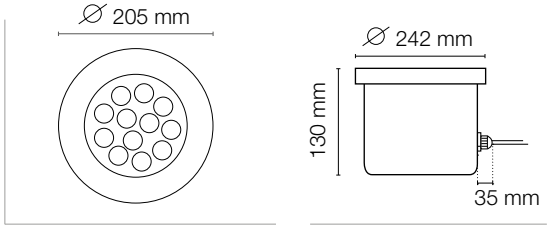


TREVI 1.18

15°, 30°, 0/50° | III | IK 08 | IP 68 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 2161 à 2297 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 18 x 2 W
Nombre de LED : 18
Optique : 15°, 30°, asymétrique 0/50°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée :
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installations : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



spot — pot d'encastrement

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546


presse-étoupe du pot d'encastrement


pattes de fixation pour scellement


presse-étoupe en laiton nickelé


détail optique

NEW


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



ENCASTRÉ LED - 18 x 2 W

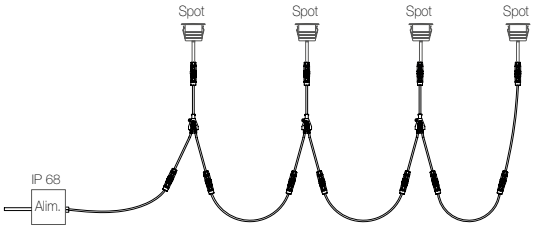
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
682301	4000K	2297	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	18 x 2 W	faisceau symétrique 30°	969,90 €			
682302	3000 K	2161							
682305	RGB	1021	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²		faisceau symétrique 25°	999,90 €			
682311	4000K	2297	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	18 x 2 W	faisceau symétrique 15°	969,90 €			
682312	3000 K	2161							
682321	4000K	2297	10 m HO7RN-F 2 x 1 mm²	18 x 2 W	faisceau asymétrique 0/50° - 35°	969,90 €			
682322	3000 K	2161							
682325	RGB	1021	10 m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			999,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

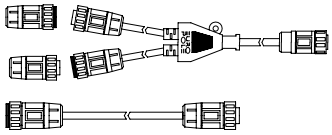
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

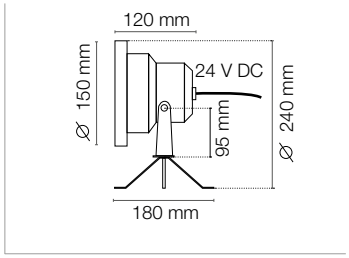


TREVI 4

15°, 25° | III | IK 08 | IP 68 | A+ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 520 à 580 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 6 x 2 W à 9 x 3 W
Nombre de LED : 6
Optique : optique 15°, 25°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installations : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



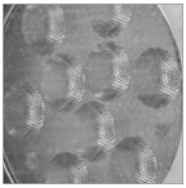
spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



LED fixe



LED RGB



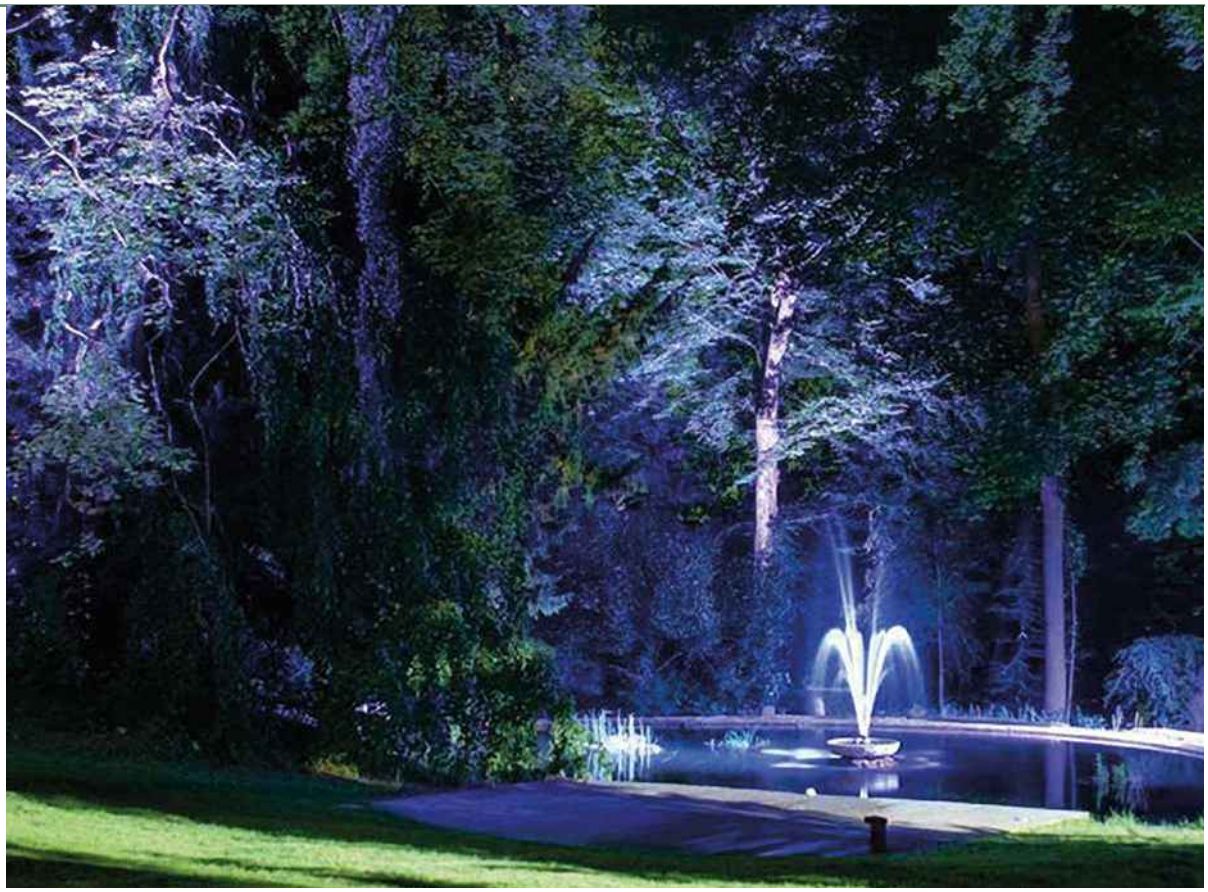
presse-étoupe

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



PROJECTEUR LED - 6 x 2 W à 9 x 3 W

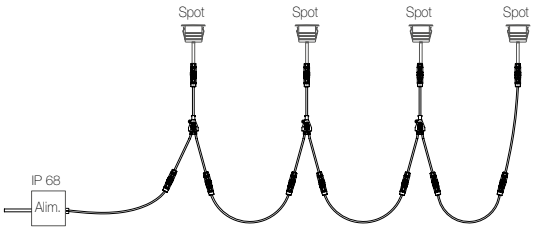
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
680201	4000 K	580	1m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 25°	604,90 €			
680202	3000 K	520							
680205	RGB	560	1m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²	9 x 3 W		704,90 €			
680211	4000 K	580	1m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 15°	604,90 €			
680212	3000 K	520							
680215	RGB	560	1m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²	9 x 3 W		704,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

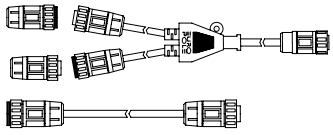
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

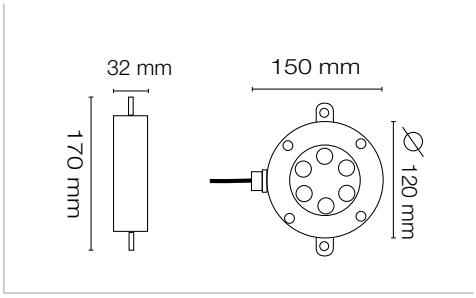


TREVI 5

	15°, 25°	III	IK 08	IP 68	A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS	(3)

Flux lumineux : 520 à 580 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 6 x 2 W
Nombre de LED : 6
Optique : 15°, 25°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installation : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

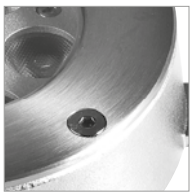
Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



zoom

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



PROJECTEUR LED - 6 x 2 W

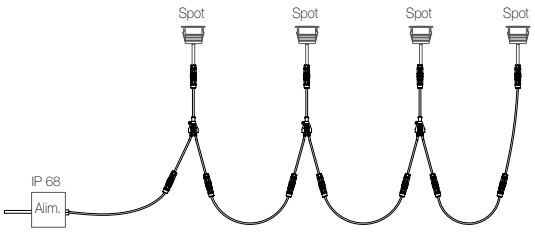
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
680001	4000 K	580	1m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 25°	394,90 €			
680002	3000 K	520							
680005	RGB	354	1m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			424,90 €			
680011	4000 K	580	1m HO7RN-F 2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 15°	394,90 €			
680012	3000 K	520							
680015	RGB	354	1m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			424,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

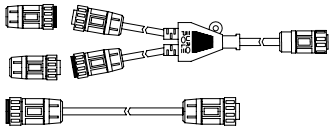
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

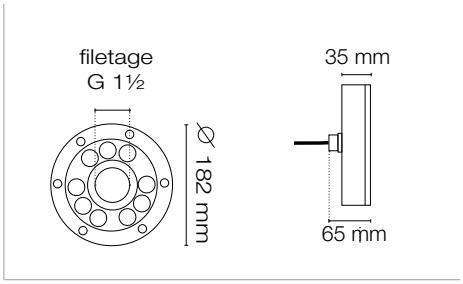


TREVI 6

15°, 25° | III | IK 08 | IP 68 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 810 à 840 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, RGB
Puissance nominale : 9 x 2 W
Nombre de LED : 9
Optique : 15°, 25°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> en immersion)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : immergé, 2 m maxi.
Installation : encastré submersible, immersion obligatoire (2 m maxi.) en fonctionnement, livré avec connectique IP 68
Matériaux : collerette et corps en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546



presse-étoupe



zoom produit

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

(3) Dimmable avec alimentation compatible.



PROJECTEUR LED - 9 x 2 W

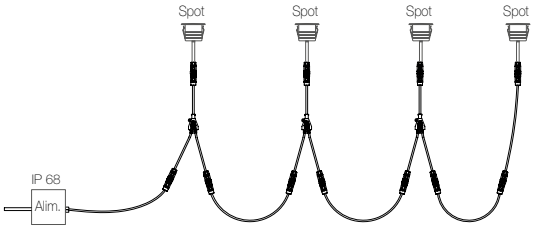
CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
680101	4000 K	840	1m HO7RN-F 2 x 1 mm²	9 x 2 W	faisceau symétrique 15°	724,90 €			
680102	3000 K	810							
680105	RGB	531	1m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			754,90 €			
680111	4000 K	840	1m HO7RN-F 2 x 1 mm²	9 x 2 W	faisceau symétrique 25°	724,90 €			
680112	3000 K	810							
680115	RGB	531	1m HO7RN-F 4 x 0,75 mm²			754,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

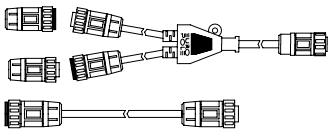
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

· CÂBLAGES réseau étanche

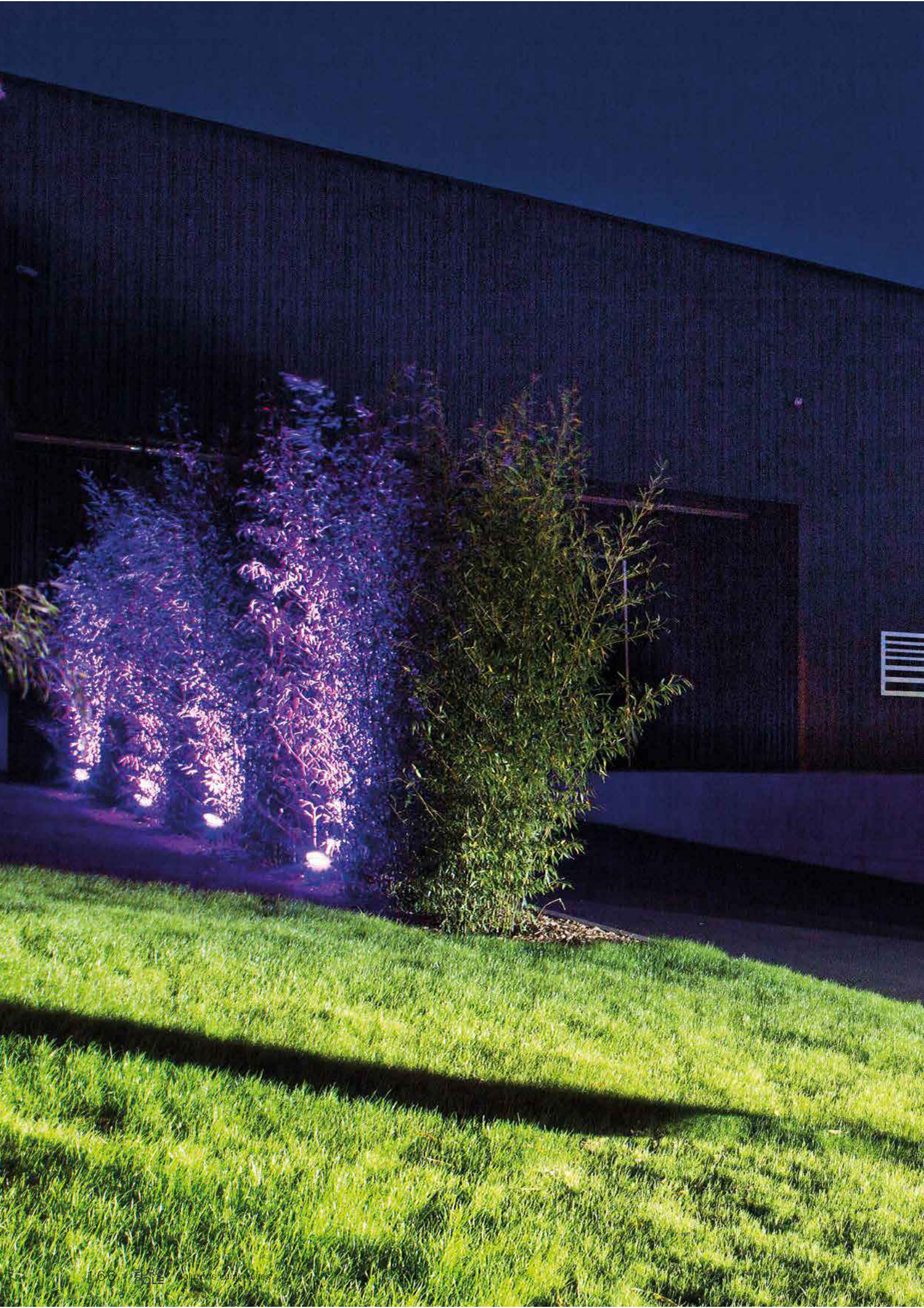


	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)	16000	39,90 €	18000	49,90 €
· RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68) 1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €
3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €
5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €
10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €
· CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)	16002	19,90 €	18002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)





EXTÉRIEUR

ENCASTRÉS 75

encastrés sol & mur 76

encastrés mur & plafond 134

submersibles 151

PROJECTEURS, APPLIQUES & BORNES **167**

projecteurs 168

wall washers 205

appliques & bornes 214

LINÉAIRES 227

bandeaux LED 228

bandeaux LED 230 233

réglettes LED 244

Gammes	Classic							
	- Solutions économiques - YAKO détecteur de mouvement intégré - Version SLIM : épaisseur < 17 mm - Flux lumineux de 380 à 11400 lm						- Alimentation interne 230 VAC et 24 VDC - Installation sur piquet ou patère - Deux angles disponibles : 15, 23 et 30°	
	YAKO			STEELO	YAH		YAMM	
	YAKO ÉCO SLIM	**YAKO DÉTECTION**	**YAKO**	**STEELO**	**YAH**	**YAH LED ÉVO - 230**	**YAMM - 24**	**YAMM - 230**
								
Prix public HT	dès 59,90 €	dès 149,90 €	dès 79,90 €	dès 124,90 €	dès 74,90 €	dès 99,90 €	129,90 €	139,90 €
Puissance	10 W, 20 W, 30 W	12 et 24 W	12 W, 24 W, 48 W, 72 W, 120 W	max. 35 W		LED GU10, 5 W	3 W	
Alimentation	230 VAC						24 VDC	230 VAC
Flux (lumens)	800 à 2520 lm	1100 à 2300 lm	1100 à 11400 lm	livré sans lampe	livré avec lampe halogène 35 W	380 à 400 lm	68 lm	
Température de couleurs								
Optiques	120°			38°			15 / 30°	
Matériaux	aluminium, verre trempé			inox 316 L	inox 316 L, aluminium		aluminium traité anticorrosion	
Finitions	noir mat	noir mat	noir mat, blanc (12 et 24 W)	inox	gris (RAL7037), noir mat		aluminium anodisé et noir mat	
Indice de protection	IP 65	IP 66		IP 66	IP 65		IP 65	
Accessoires	connectiques IP 68	support chantiers, volets obturateurs, mât, piquet, connectiques IP 68		connectiques IP 68	connectiques IP 68		connectiques IP 68	
Installation	sur patère			sur piquet	sur piquet ou patère		sur piquet ou patère	
Connectiques IP 68 (pré-installées)						(YAH LED ÉVO)		
Page	171	172	174	177	178	179	180	182

Premium

THOT

THOT - 24



dès 199,90 €

5 x 3 W

24 VDC

410 à 460 lm

15 / 30°

aluminium traité anticorrosion

noir mat

IP 65

connectiques IP 68

sur piquet ou patère

184

TUBE

TUBE 1



NEW

dès 174,90 €

5 W

230 VAC

440 à 460 lm

23°

aluminium

noir mat

IP 65

connectiques IP 68

186

TUBE 2



NEW

dès 199,90 €

10 W

915 à 960 lm

187

Premium Plus

- Alimentation interne 230 VAC et 24 VDC
- Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F
- 6 températures de couleurs disponibles
- Flux lumineux : de 246 à 1093 lm

CYCLOP

CYCLOP 1



dès 219,90 €

3 x 2 W

246 à 300 lm

24 VDC & 230 VAC :
24 VDC uniquement :
RGB RGBW CDW

13° / 30°

aluminium traité anticorrosion

gris (RAL7037)

IP 65

mâts, patère, piquet

sur piquet, patère

•

188

CYCLOP 2



dès 349,90 €

6 x 2 W

497 à 577 lm

192

CYCLOP 3



dès 459,90 €

12 x 2 W

970 à 1093 lm

196

- Alimentation interne 230 VAC
- Flux lumineux jusqu'à 3350 lm
- Optique type dichroïque basse luminance
- Connectiques rapides IP 68 pré-installées M/F

POWER

POWER 1



NEW

299,90 €

18 W

1010 à 1075 lm

25°

aluminium traité anticorrosion

noir mat

IP 65

casquettes

sur patère

•

200

POWER 2



NEW

449,90 €

25 W

1580 à 1625 lm

201

POWER 3



NEW

599,90 €

40 W

2950 à 3350 lm

202



Classic



NEW

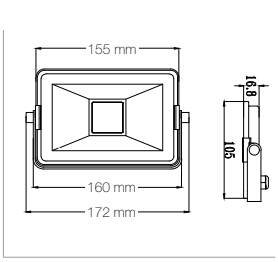
YAKO ÉCO SLIM

SOLUTION QUALITÉ/PRIX

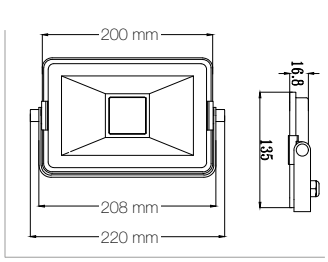
120°			IK 08	IP 65	IRC >70	A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS	

Flux lumineux : 800 à 2520 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 10, 20 et 30 W
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : murale avec lyre
Matériaux : corps en aluminium et verre trempé

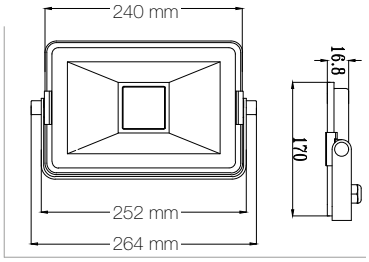
Dimensions



10 W



20 W



30 W

Détails techniques



optique

PROJECTEUR LED - 10 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	MATIÈRE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
40010	LED SMD	3000 K	10 W	800 lm	120°	1 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	noir mat	59.90 €			
40011	LED SMD	4000 K	10 W	840 lm	120°	1 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	noir mat				

PROJECTEUR LED - 20 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	MATIÈRE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
40020	LED SMD	3000 K	20 W	1600 lm	120°	1 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	noir mat	99.90 €			
40021	LED SMD	4000 K	20 W	1680 lm	120°	1 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	noir mat				

PROJECTEUR LED - 30 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	MATIÈRE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
40030	LED SMD	3000 K	30 W	2400 lm	120°	1 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	noir mat	119.90 €			
40031	LED SMD	4000 K	30 W	2520 lm	120°	1 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	noir mat				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Classic



NEW

YAKO DÉTECTION

120°		IK 08	IP 66	IRC > 80		A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS	3 ans GARANTIE (4)



Flux lumineux : 1100 à 2300 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 12 W et 24 W
Optique : haute réflectivité et verre traité antireflet, 120°
Durée de vie : 50 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20° / + 40°
Installations : sur mât et piquet, support chantier, tête de mât
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé antirefflet
Détecteur : orientable, détection 10 m maxi, temporisation réglable

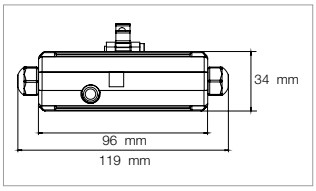
Détails techniques


visserie inox 316 L et orientabilité



1 flux d'air


détecteur de mouvement



dimensions détecteur



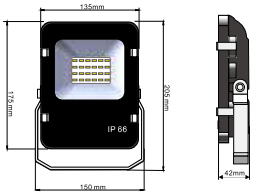
détails composition

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

PROJECTEUR LED - 12 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	MATIÈRE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39410	LED EDISON	3000 K	1100 lm	1,5 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	noir mat	149.90 €			
39411		4000 K	1150 lm	1,5 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	noir mat				

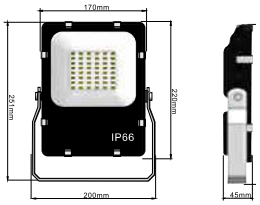
* voir conditions, prix et délais page 5.



PROJECTEUR LED - 24 W

CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	MATIÈRE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39430	LED EDISON	3000 K	2150 lm	1,5 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	noir mat	249.90 €			
39431		4000 K	2300 lm	1,5 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	noir mat				

* voir conditions, prix et délais page 5.



Accessoires



MÂT - acier thermolaqué

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3900	L = 50 cm	64,90 €
3901	L = 80 cm	74,90 €
3902	L = 100 cm	84,90 €

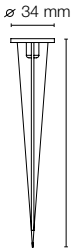




PIQUET SOL

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3910	L = 16 cm	29,90 €

Compatible avec modèle 12 W et 24 W.
Pour les modèles 48 W et 72 W,
nous recommandons d'utiliser 2 piquets
par projecteurs.





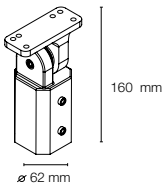
VOLET

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3920	12 W	24.90 €
3921	24 W	29.90 €



EMBOUT TÊTE DE MAT

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3916	noir mat	59.90 €





SUPPORT CHANTIER

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3914	trépied	49.90 €

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Classic



YAKO

0°/30° - 120°		IK 08	IP 66	IRC > 80		A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS	(3)	(4) 3 GARANTIE



Flux lumineux : 1100 à 13 500 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 12 W à 120 W
Optique : haute réflectivité et verre traité antireflet, 120° et asymétrique 0/30° (120 W)
Durée de vie : 50 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20° / + 40°
Installations : sur mât et piquet, support chantier, tête de mât
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé antireflet

Finitions



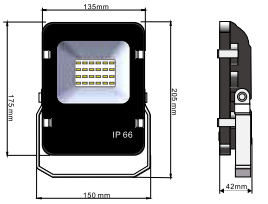
Blanc (RAL 9003) Noir (RAL 9005)

PROJECTEUR LED - 12 W

NOIR BLANC

CODE	CODE	LUMIÈRE		LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39910	39920	LED SMD 5630	3000 K	1100 lm - 91 lm/W	NON-DIMMABLE	79,90 €			
39911	39921		4000 K	1150 lm - 95 lm/W					

* voir conditions, prix et délais page 5.

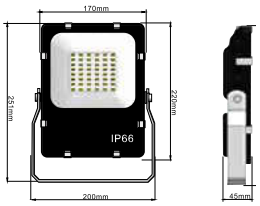


PROJECTEUR LED - 24 W

NOIR BLANC

CODE	CODE	LUMIÈRE		LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39930	39940	LED SMD 5630	3000 K	2150 lm - 89 lm/W	NON-DIMMABLE	179,90 €			
39931	39941		4000 K	2300 lm - 95 lm/W					
39830			3000 K	2150 lm - 89 lm/W	DIMMABLE TRIAC	239,90 €			
39831			4000 K	2300 lm - 95 lm/W					

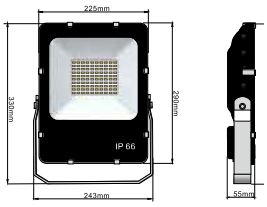
* voir conditions, prix et délais page 5.



PROJECTEUR LED - 48 W

CODE	LUMIERE		LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39950	LED SMD 5630	3000 K	4500 lm - 93 lm/W	NON-DIMMABLE	279,90 €			
39951		4000 K	4800 lm - 96 lm/W					
39850		3000 K	4500 lm - 93 lm/W	DIMMABLE 1-10V	369,90 €			
39851		4000 K	4800 lm - 96 lm/W					

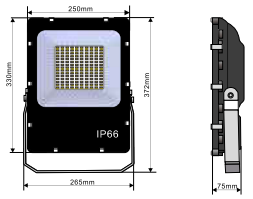
* voir conditions, prix et délais page 5.



PROJECTEUR LED - 72 W

CODE	LUMIERE		LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39970	LED SMD 5630	3000 K	6200 lm - 86 lm/W	NON-DIMMABLE	439,90 €			
39971		4000 K	6500 lm - 90 lm/W					
39870		3000 K	6200 lm - 86 lm/W	DIMMABLE 1-10V	569,90 €			
39871		4000 K	6500 lm - 90 lm/W					

* voir conditions, prix et délais page 5.

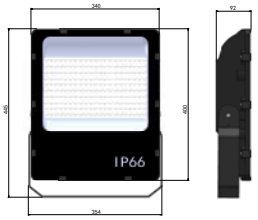


PROJECTEUR LED - 120 W



CODE	LUMIERE		LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39300	LED EDISON	3000 K	10500 lm	NON-DIMMABLE	699.90 €			
39301		4000 K	11400 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.



(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Détails techniques



visserie inox 316 L et orientabilité



1 flux d'air



détails compostion

Accessoires



MÂT - acier thermolaqué

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3900	L = 50 cm	64,90 €
3901	L = 80 cm	74,90 €
3902	L = 100 cm	84,90 €

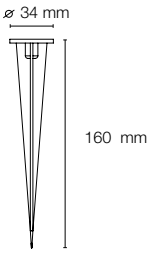




PIQUET SOL

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3910	L = 16 cm	29,90 €

Compatible avec modèle 12 W et 24 W.
Pour les modèles 48 W et 72 W, nous recommandons d'utiliser 2 piquets par projecteurs.







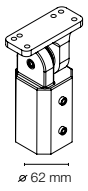
VOLET

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3920	12 W	24.90 €
3921	24 W	29.90 €
3922	48 W	34.90 €



EMBOUT TÊTE DE MAT

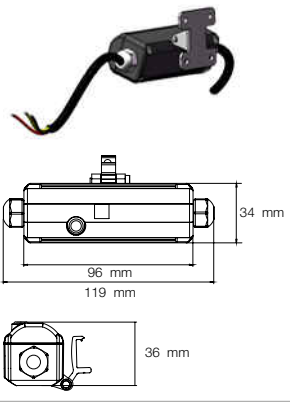
CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3916	noir mat	59.90 €





DÉTECTION MOUVEMENT - fixation murale

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3925	300 W max.	49.90 €





SUPPORT CHANTIER

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
3914	trépied	49.90 €

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)



Classic

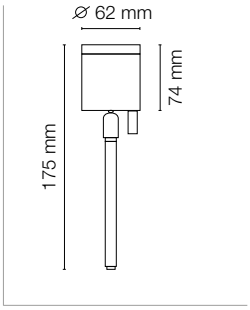


STEELO

IK 04 | IP 66 | A++ C | CE | RoHS

Flux lumineux : livré sans lampe
Puissance nominale : à utiliser avec lampe GU10, 35 W maximum
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : sur piquet
Matériaux : corps et piquet en inox 316 L, verre trempé

Dimensions



spot

PROJECTEUR - livré sans lampe

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
39680	GU10 - Max 1x35 W câble H05RN-F lg 40 cm	124,90 €	●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Classic



YAH

IK 04 | IP 65 | A++ C | CE | RoHS

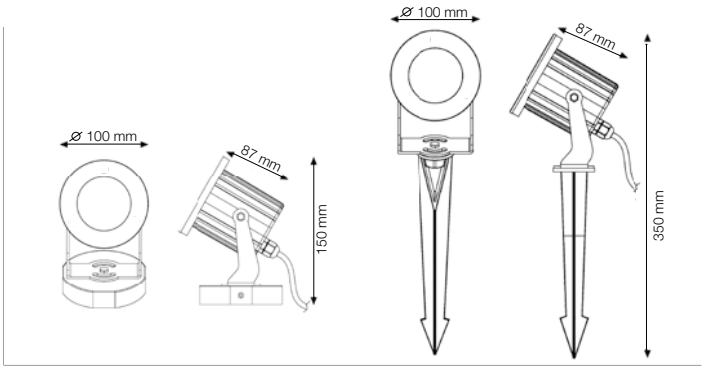
Flux lumineux : 350 lm
Puissance nominale : livré avec lampe GU10 35 W, halogène
Durée de vie : 5 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions


Grise


Noire

Dimensions



spot

Détails techniques


optique





PROJECTEUR - 35 W halogène

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
391000	halogène/LED	1m HO5RN-F 3 x 1 mm²	finition grise	79,90 €	●	🚗	⏱
391010			finition noire		●	🚗	⏱

* voir conditions, prix et délais page 5.

PROJECTEUR - 35 W halogène

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
391100	halogène/LED	1m HO5RN-F 3 x 1 mm²	finition grise	74,90 €	●	🚗	⏱
391110			finition noire		●	🚗	⏱

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Classic



YAH LED ÉVO - 230

38°			IK 04	IP 65	IRC > 82	A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS	

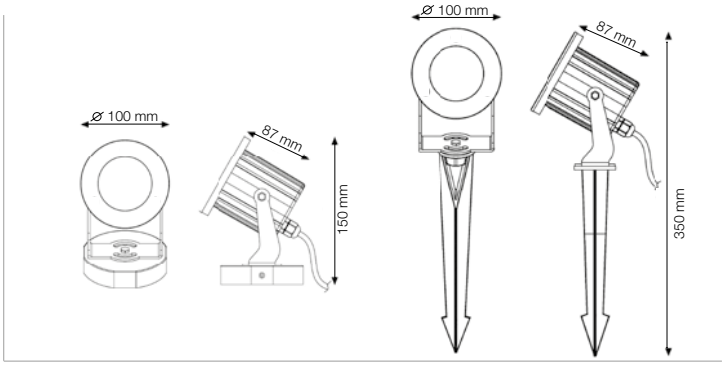
Flux lumineux : 380 à 400 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : lampe GU10, 5 W
Optique : optique basse luminance
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Finitions


Grise

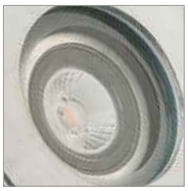

Noire

Dimensions



spot

Détails techniques


optique


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



PROJECTEUR LED sur patère - 5 W

FINITION GRISE	FINITION NOIRE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
390000	390010	LED 3000 K	Lumen: 380 lm - 76 lm/W - IRC82	Candela: 650 Cd	1m HO5RN-F 3 x 1 mm²	99,90 €			
390001	390011	LED 4000 K	Lumen: 400 lm - 80 lm/W - IRC82	Candela: 736 Cd					

* voir conditions, prix et délais page 5.



PROJECTEUR LED sur piquet - 5 W

Connectique Y IP 68 (incluse)

FINITION GRISE	FINITION NOIRE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
390120	390130	LED 3000 K	Lumen: 380 lm - 76 lm/W - IRC82	Candela: 650 Cd	1m HO5RN-F 3 x 1 mm²	149,90 €			
390121	390131	LED 4000 K	Lumen: 400 lm - 80 lm/W - IRC82	Candela: 736 Cd					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)



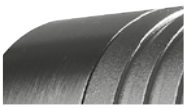
YAMM - 24 patère

15° et 30° | III | IK 02 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | (3) | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 62 à 68 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 3 W
Nombre de LED : 1
Optique : 15 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, finition noir et aluminium anodisé

Finitions



Aaluminium anodisé



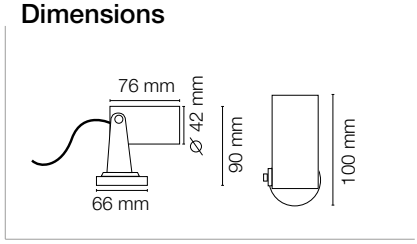
Anodisé noir

Détails techniques



optique

Dimensions



spot

PROJECTEUR LED - 3 W

NOIR MAT ALUMINIUM ANODISÉ

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
390801	390301	4000 K	68	2m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 30°	129,90 €	●	🚗	⏱
390800	390300	3000 K	62					●	🚗	⏱
390802	390302	bleu						●	🚗	⏱
390810	390310	RGB		2m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			139,90 €	●	🚗	⏱
390901	390201	4000 K	68	2m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 15°	129,90 €	○		
390900	390200	3000 K	62					○		
390902	390202	bleu						○		
390910	390210	RGB		2m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			139,90 €	○		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 p. 527 , Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs p. 566 - Variateurs p. 568

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC p. 562

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



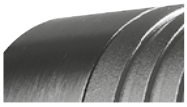
YAMM - 24 piquet

15° et 30°		III	IK 02	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 62 à 68 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : 3 W
Nombre de LED : 1
Optique : 15 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, piquet PVC, finition noir et aluminium anodisé

Finitions



Aluminium anodisé



Anodisé noir

Détails techniques

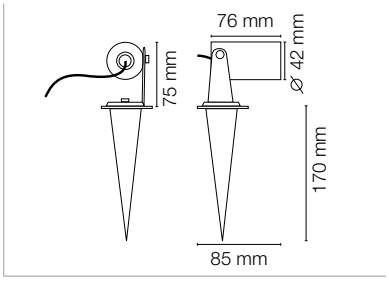


optique



aluminium anodisé
et visserie inox

Dimensions



spot

PROJECTEUR LED - 3 W

NOIR MAT ALUMINIUM ANODISÉ

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
391801	391301	4000 K	68	2m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 30°	129,90 €	●	🚗	⏱
391800	391300	3000 K	62					●	🚗	⏱
391802	391302							●	🚗	⏱
391810	391310	RGB		2m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			139,90 €	●	🚗	⏱
391901	391201	4000 K	68	2m HO5RN-F 2 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 15°	129,90 €	○		
391900	391200	3000 K	62					○		
391902	391202							○		
391910	391210	RGB		2m HO5RN-F 4 x 0,75 mm²			139,90 €	○		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 p. 527 , Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs p. 566 Variateurs p. 568

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC p. 562

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



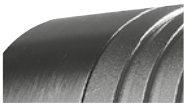
YAMM - 230 patère

15° et 30° | IK 02 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 62 à 68 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 3 W
Nombre de LED : 1
Optique : 15 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, finition noir et aluminium anodisé

Finitions



Aluminium anodisé



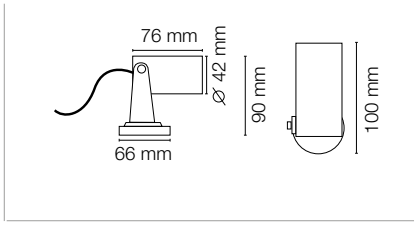
Anodisé noir

Détails techniques



optique

Dimensions



spot

PROJECTEUR LED - 3 W

NOIR MAT	ALUMINIUM ANODISÉ	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
390851	390351	4000 K	68							
390850	390350	3000 K	62	2m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 30°	139.90 €			
390852	390352									
390951	390251	4000 K	68							
390950	390250	3000 K	62	2m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 15°	139,90 €			
390952	390252									

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



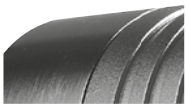
YAMM - 230 piquet

15° et 30° | IK 02 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | GARANTIE 3 ANS (4)

Flux lumineux : 62 à 68 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 3 W
Nombre de LED : 1
Optique : 15 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, piquet PVC, finition noir et aluminium anodisé

Finitions



Aluminium anodisé



Anodisé noir

Détails techniques

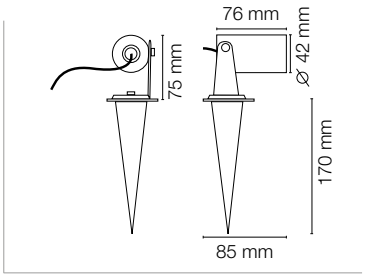


optique



aluminium anodisé et visserie inox

Dimensions



spot

PROJECTEUR LED - 3 W

NOIR MAT ALUMINIUM ANODISÉ

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
391851	391351	4000 K	68	2m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 30°	139,90 €	●	🚗	⏱
391850	391350	3000 K	62					●	🚗	⏱
391852	391352							●	🚗	⏱
391951	391251	4000 K	68	2m HO5RN-F 3 x 1 mm²	3 W	faisceau symétrique 15°	139,90 €	○		
391950	391250	3000 K	62					○		
391952	391252							○		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Classic



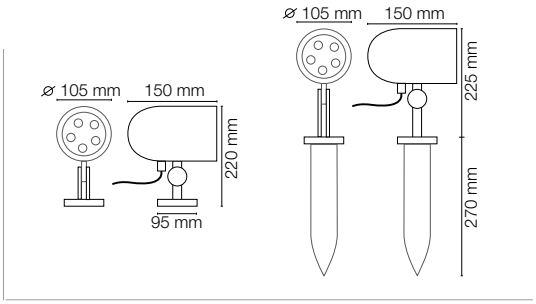
THOT - 24

15° et 30°		III	IK 05	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 460 lm
Températures de couleur : 4000 K, bleu
Puissance nominale : 5 x 3 W
Nombre de LED : 5
Optique : 15 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : collerette en inox 316 L, corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot

Détails techniques



optique



presse-étoupe

PROJECTEUR LED - 5 x 3 W

SUR PATÈRE CODE	SUR PIQUET CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
390501	391501	4000 K	460	2m HO5RN-F 2 x 1 mm²	5 x 3 W	faisceau symétrique 30°	199.90 €			
390502	391502		75							
390601	391601	4000 K	460	2m HO5RN-F 2 x 1 mm²	5 x 3 W	faisceau symétrique 15°	259,90 €			
390602	391602		75							

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Tableaux de correspondance Alimentation 24 VDC p. 562

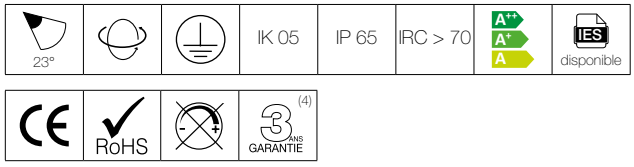
(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



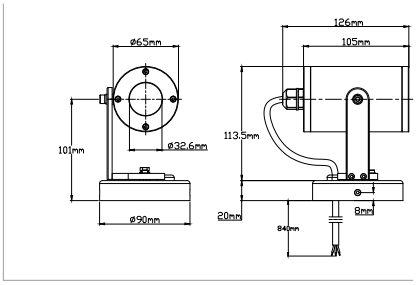
NEW

TUBE 1 - 230

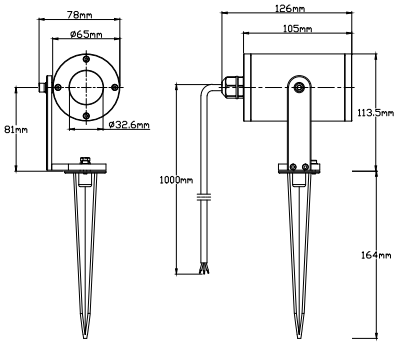


Flux lumineux : 440 à 460 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 5 W
Nombre de LED : 1
Optique : 23°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps et piquet en aluminium traité anticorrosion

Dimensions



patère



piquet

Détails techniques



optique

PROJECTEUR LED - 5 W - patère

CODE	LUMIERE	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
38300	3000 K	440 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	184.90 €			
38301	4000 K	460 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²				

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

PROJECTEUR LED - 5 W - piquet

CODE	LUMIERE	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
38200	3000 K	440 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	174.90 €			
38201	4000 K	460 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



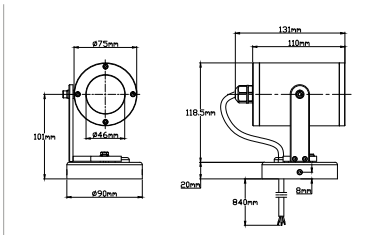
NEW

TUBE 2 - 230

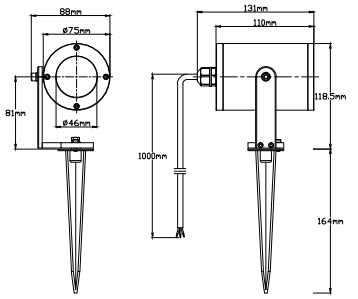
23°			IK 05	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible
CE	RoHS		3 ANS GARANTIE (4)				

Flux lumineux : 915 à 960 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 10 W
Nombre de LED : 1
Optique : 23°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps et piquet en aluminium traité anticorrosion

Dimensions



patère



piquet

Détails techniques



optique

PROJECTEUR LED - 10 W - patère

CODE	LUMIERE	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
38310	3000 K	915 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	219.90 €			
38311	4000 K	960 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²				

* voir conditions, prix et délais page 5.

PROJECTEUR LED - 10 W - piquet

CODE	LUMIERE	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
38210	3000 K	915 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	199.90 €			
38211	4000 K	960 lm	1 m HO5RN-F 3 x 0,75 mm²				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



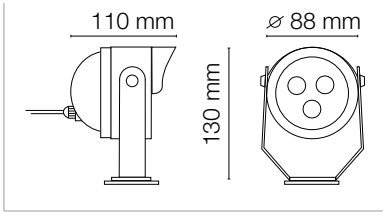
CYCLOP 1 - 230

13° et 30° | IK 07 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 246 à 300 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 3 x 2 W
Nombre de LED : 3
Optique : 13 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



projecteur

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



presse-étoupe



optique

PROJECTEUR LED - 3 x 2 W

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0.5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39011	CREE 4000 K	300	3 x 1 mm²	3 x 2 W	249,90 €	◊		
39012	CREE 3000 K	246				◊		
39014	CREE	90		symétrique 30°		◊		
39021	CREE 4000 K	300	3 x 1 mm²	3 x 2 W	249,90 €	◊		
39022	CREE 3000 K	246				◊		
39024	CREE	90		symétrique 13°		◊		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires





MÂTS

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3915	150 mm	44,90 €
3930	300 mm	49,90 €

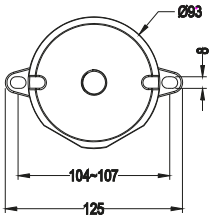
PIQUET

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3935	210 mm	9.90 €



PATÈRE

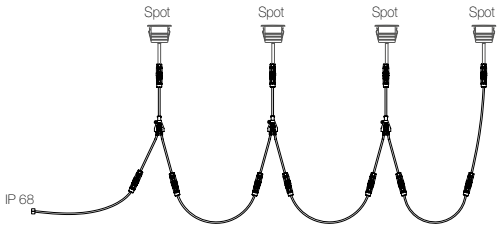
CODE	PRIX HT
3905	49,90 €

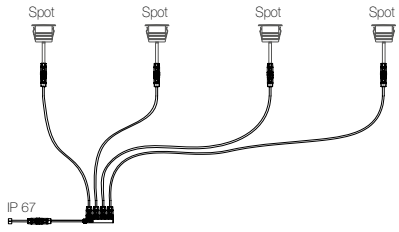


Solutions & alimentations

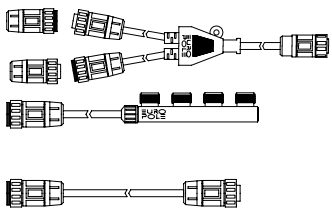
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche





		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus

CYCLOP 1 - 24

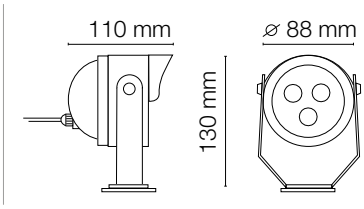


13° et 30° | III | IK 07 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 246 à 300 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 5 à 3 x 2 W
Nombre de LED : 1 et 3
Optique : 13 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



projecteur

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



LED FIXE et RGB



LED RGBW CDW



presse-étoupe

PROJECTEUR LED - 5 W et 3 x 2 W

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0.5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39051	CREE 4000 K	300	2 x 1 mm²	3 x 2 W	symétrique 30°	219,90 €			
39052	CREE 3000 K	246							
39054	CREE	90							
39055	RGB	182	4 x 0,75 mm²			294,90 €			
39056	RGBW	153	5 x 0,5 mm²	5 W		344,90 €			
39057	CDW	153	4 x 0,75 mm²						
39061	CREE 4000 K	300	3 x 0,75 mm²	3 x 2 W	symétrique 13°	219,90 €			
39062	CREE 3000 K	246							
39064	CREE	90							
39065	RGB	182	4 x 0,75 mm²			294,90 €			
39066	RGBW	153	5 x 0,5 mm²	5 W		344,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

(3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires





MÂTS

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3915	150 mm	44,90 €
3930	300 mm	49,90 €

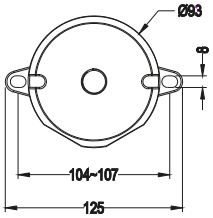
PIQUET

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3935	210 mm	9.90 €



PATÈRE

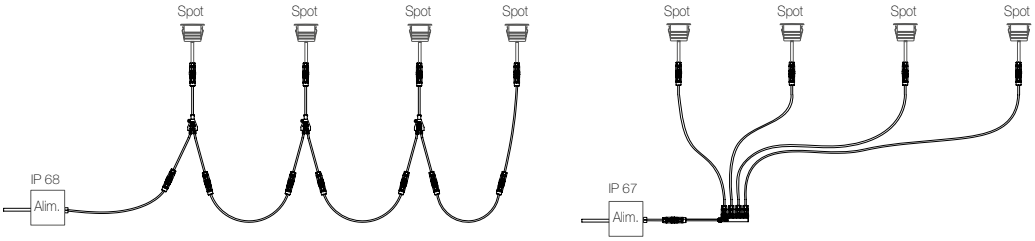
CODE	PRIX HT
3905	49,90 €



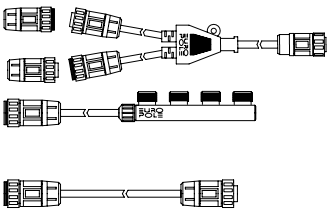
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche



		blanc fixe 24 VDC		CDW RGB		RGBW	
		2 PÔLES	PRIX HT	4 PÔLES	PRIX HT	5 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC p. 562 - Variateurs p. 568 - Contrôleurs p. 566



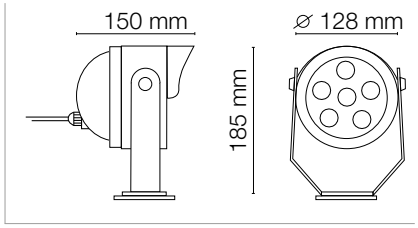
CYCLOP 2 - 230

13° et 30° | IK 08 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | GARANTIE 3 ANS (4)

Flux lumineux : 497 à 577 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 6 x 2 W
Nombre de LED : 6
Optique : 13 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



projecteur

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



presse-étoupe



optique

PROJECTEUR LED - 6 x 2 W

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0.5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39091	CREE 4000 K	577	3 x 1mm²	6 x 2 W	399,90 €	♀		
39092	CREE 3000 K	497				♀		
39094	CREE	150		symétrique 30°		♀		
39101	CREE 4000 K	577	3 x 1 mm²	6 x 2 W	399,90 €	♀		
39102	CREE 3000 K	497				♀		
39104	CREE	150		symétrique 13°		♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires



MÂTS

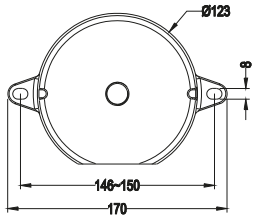
CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3915	150 mm	44,90 €
3930	300 mm	49,90 €

PIQUET

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3936	265 mm	12.90 €

PATÈRE

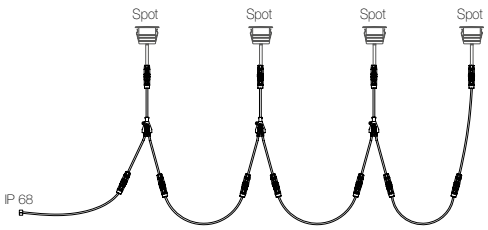
CODE	PRIX HT
3906	59,90 €

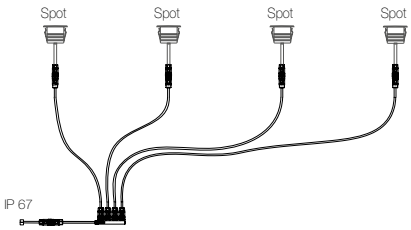


Solutions & alimentations

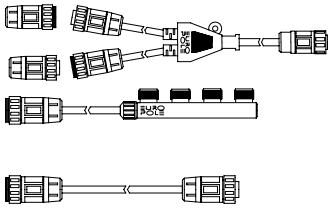
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche





		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus

CYCLOP 2 - 24

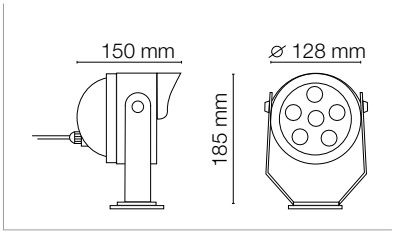


13° et 30° | | III | IK 08 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 497 à 577 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 6 x 2 W à 3 x 5 W
Nombre de LED : 3 et 6
Optique : 13 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



projecteur

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



LED FIXE et RGB



LED RGBW CDW



presse-étoupe

PROJECTEUR LED - 6 x 2 W et 3 x 5 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0.5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39131	CREE 4000 K	577	2 x 1 mm²	6 x 2 W	faisceau symétrique 30°	349,90 €	♢		
39132	CREE 3000 K	497					♢		
39134	CREE	150					♢		
39135	RGB	400	4 x 0,75 mm²			424,90 €	♢		
39136	RGBW	430	5 x 0,5 mm²	3 x 5 W		524,90 €	♢		
39137	CDW	430	4 x 0,75 mm²				♢		
39141	CREE 4000 K	577	3 x 0,75 mm²	6 x 2 W	symétrique 13°	349,90 €	♢		
39142	CREE 3000 K	497					♢		
39144	CREE	150					♢		
39145	RGB	400	4 x 0,75 mm²			424,90 €	♢		
39146	RGBW	430	5 x 0,5 mm²	3 x 5 W		524,90 €	♢		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

(3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires







MÂTS

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3915	150 mm	44,90 €
3930	300 mm	49,90 €

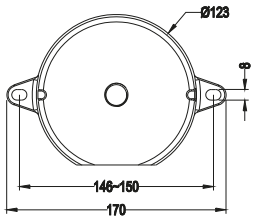
PIQUET

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3936	265 mm	12.90 €



PATÈRE

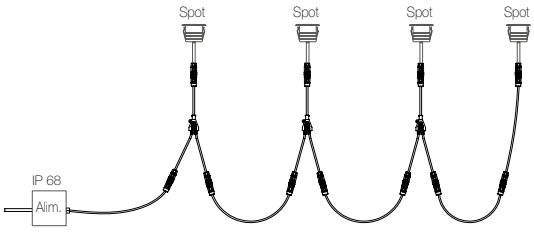
CODE	PRIX HT
3906	59,90 €

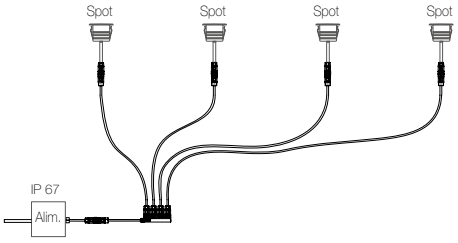


Solutions & alimentations

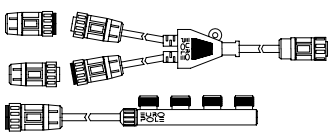
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

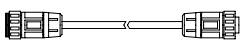
CÂBLAGES
réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC		CDW RGB		RGBW	
		2 PÔLES	PRIX HT	4 PÔLES	PRIX HT	5 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €





Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC p. 562 - Variateurs p. 568 - Contrôleurs p. 566

Premium plus

CYCLOP 3 - 230

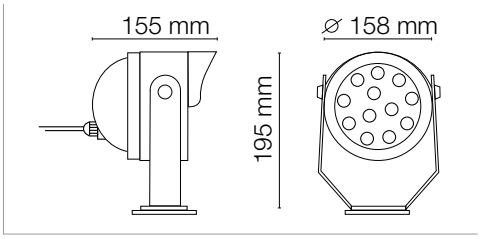


13° et 30° | IK 08 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible

CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 970 à 1093 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 12 x 2 W
Nombre de LED : 12
Optique : 13 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



projecteur

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



presse-étoupe



optique

PROJECTEUR LED - 12 x 2 W

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0.5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39171	CREE 4000 K	1093	3 x 1mm²	12 x 2 W symétrique 30°	509,90 €			
39172	CREE 3000 K	970						
39174	CREE	300						
39181	CREE 4000 K	1093	3 x 1mm²	12 x 2 W symétrique 13°	509,90 €			
39182	CREE 3000 K	970						
39184	CREE	300						

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires







MÂTS

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3915	150 mm	44,90 €
3930	300 mm	49,90 €

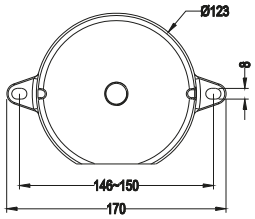
PIQUET

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3936	265 mm	12.90 €



PATÈRE

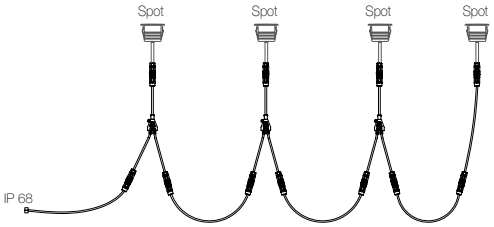
CODE	PRIX HT
3906	59,90 €

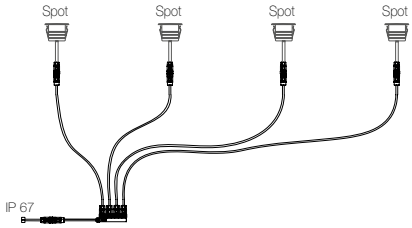


Solutions & alimentations

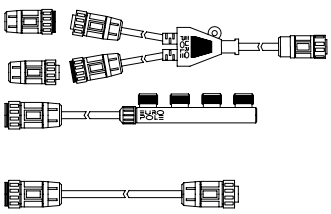
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche





		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus

CYCLOP 3 - 24

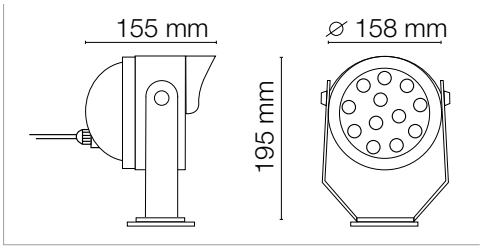


13° et 30°		III	IK 08	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 970 à 1093 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 12 x 2 W à 5 x 5 W
Nombre de LED : 5 et 12
Optique : 13 et 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère et piquet
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



projecteur

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



LED FIXE et RGB



LED RGBW CDW



presse-étoupe

PROJECTEUR LED - 12 x 2 W et 5 x 5 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CABLE 0.5M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39211	CREE 4000 K	1093	2 x 1 mm²	12 x 2 W	symétrique 30°	459,90 €	♡		
39212	CREE 3000 K	970					♡		
39214	CREE	300					♡		
39215	RGB	800	4 x 0,75 mm²			554,90 €	♡		
39216	RGBW	622	5 x 0,5 mm²	5 x 5 W		774,90 €	♡		
39217	CDW	622	4 x 0,75 mm²				♡		
39221	CREE 4000 K	1093	2x0,75mm²	12 x 2 W	symétrique 13°	459,90 €	♡		
39222	CREE 3000 K	970					♡		
39224	CREE	300					♡		
39225	RGB	800	4 x 0,75 mm²			554,90 €	♡		
39226	RGBW	622	5 x 0,5 mm²	5 x 5 W		774,90 €	♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

(3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires







265 mm
piquet

MÂTS

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3915	150 mm	44,90 €
3930	300 mm	49,90 €

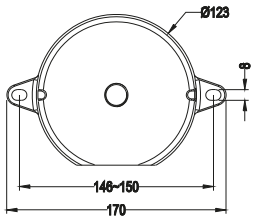
PIQUET

CODE	HAUTEUR (MM)	PRIX HT
3936	265 mm	12.90 €



PATÈRE

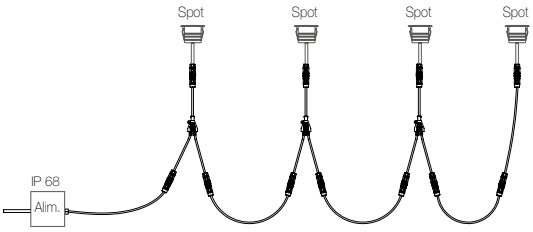
CODE	PRIX HT
3906	59,90 €

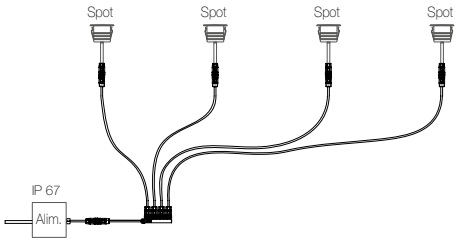


Solutions & alimentations

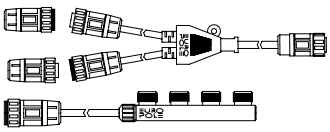
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

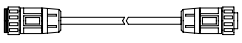
CÂBLAGES
réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC		CDW RGB		RGBW	
		2 PÔLES	PRIX HT	4 PÔLES	PRIX HT	5 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €





Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC p. 562 - Variateurs p. 568 - Contrôleurs p. 566

Premium plus



NEW

POWER 1

25°			IK 08	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS		3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 1010 à 1075 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 18 W
Nombre de LED : 1 COB
Optique : 25°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère orientable
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

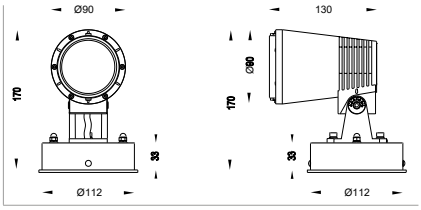


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



optique

Dimensions



projecteur

PROJECTEUR LED - 18 W

CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
41010	3000 K	1010 lm	0,5 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	299.90 €	J+3 J+7		
41011	4000 K	1075 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Accessoires

CASQUETTE POWER 1

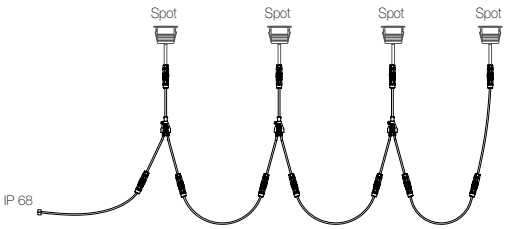


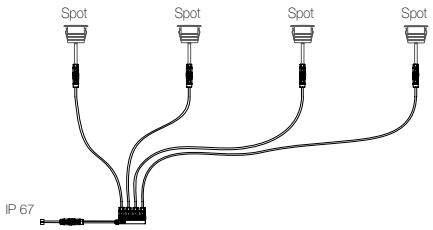
CODE	CARACTERISTIQUE	PRIX HT
4106	noir mat	34.90 €

Solutions & alimentations

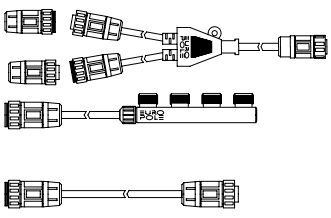
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus



NEW

POWER 2

25° | IK 08 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 1580 à 1625 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 25 W
Nombre de LED : 1 COB
Optique : 25°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère orientable
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

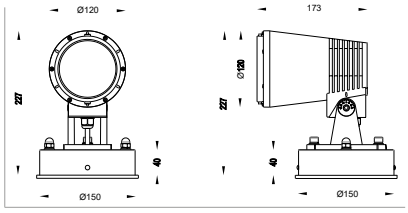


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



optique

Dimensions



projecteur

PROJECTEUR LED - 25 W

CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
41020	3000 K	1580 lm	0,5 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	449.90 €			
41021	4000 K	1625 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Accessoires

CASQUETTE POWER 2

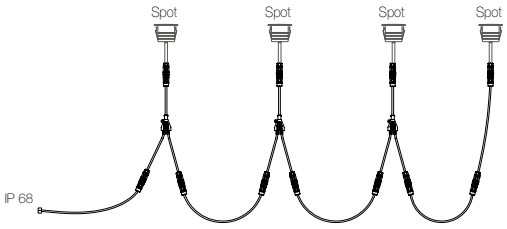


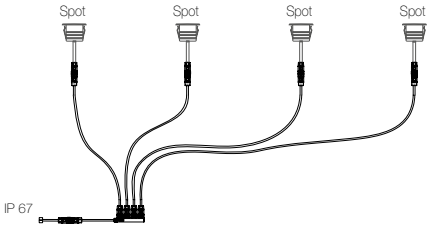
CODE	CARACTERISTIQUE	PRIX HT
4107	noir mat	39.90 €

Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

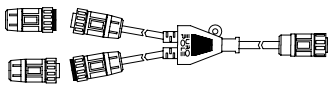
CÂBLAGES réseau étanche



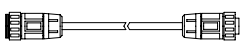


blanc fixe 230 VAC

		3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €







(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



NEW

Premium plus

POWER 3

25° | IK 08 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 2950 à 3350 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 40 W
Nombre de LED : 1 COB
Optique : 25°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur patère orientable
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

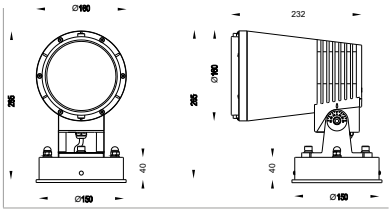


connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées



optique

Dimensions



projecteur

PROJECTEUR LED - 40 W

CODE	LUMIERE LED	LUMENS	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
41030	3000 K	2950 lm	0,5 m HO7RN-F 3 x 1 mm²	599.90 €	J+3 J+7		
41031	4000 K	3350 lm			J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Accessoires

CASQUETTE POWER 3

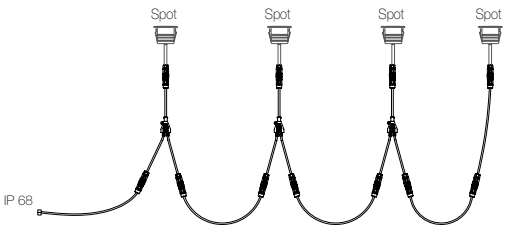


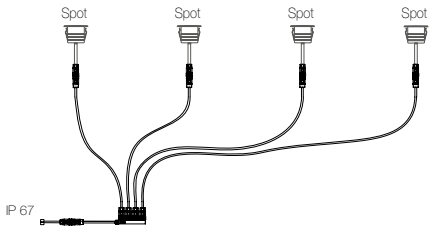
CODE	CARACTERISTIQUE	PRIX HT
4108	noir mat	44.90 €

Solutions & alimentations

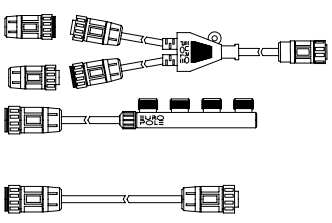
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES réseau étanche





		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





Premium plus

- Corps en aluminium traité anticorrosion
- 6 couleurs de LED
- 3 optiques au choix : 13°, 30°, asymétrique 45/35°
- Disponible en 230 VAC et 24 VDC
- Connectiques rapides étanches IP 68, pré-installées

PALLAS

Gammes	PALLAS 1	PALLAS 2	
			
Prix public HT	dès 509,90 €	dès 614,90 €	dès 814,90 €
Alimentation	24 VDC ou 230 VAC		
Puissance	LED puissance : LED fixe / RGB : 12 x 2 W LED RGBW / CDW : 6 x 4 W	LED puissance : LED fixe / RGB : 10 x 2 W LED RGBW / CDW : 6 x 4 W	LED puissance : LED fixe / RGB : 20 x 2 W LED RGBW / CDW : 12 x 4 W
Couleurs LED	24 VDC & 230 VAC : ⚪🟡🟠🔵 24 VDC uniquement : RGB 🔴🟢🔵 RGBW 🔴🟢🔵⚪ CDW 🟡⚪		
Optiques disponibles	13° / 30° / asymétrique		
Dimension	165 x 190 mm	500 x 55 mm	1000 x 55 mm
Matière	corps aluminium		
Traitement	traitement de surface anticorrosion		
Finitions disponibles	gris (RAL7037)		
IP	IP 65		
Presse-étoupe en laiton	●		
Type WALL WASHER	sur patère		
Connectiques rapides IP 68	●		
Page	206	210	212

Premium plus

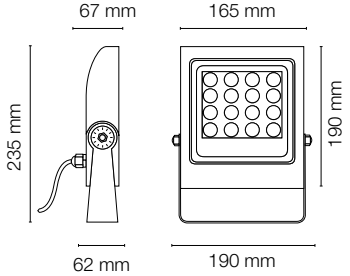


PALLAS 1 - 230

13° et 30°, 45/35° | IK 09 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 900 à 1070 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 12 x 2 W
Nombre de LED : 12
Optique : 13°, 30°, aymétrique 45/35°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : sur patère
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

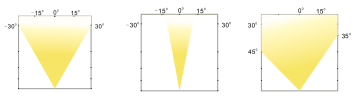


presse-étoupe



optique

PROJECTEUR - 12 x 2 W



symétrique 30° | symétrique 13° | asymétrique 45/35°

CODE	CODE	CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	0.25M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39681	39691	39701	CREE 4000 K	1070						
39682	39692	39702	CREE 3000 K	900	3 x 1 mm²	12 x 2 W	534,90 €			
39684	39694	39704	CREE	205						

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

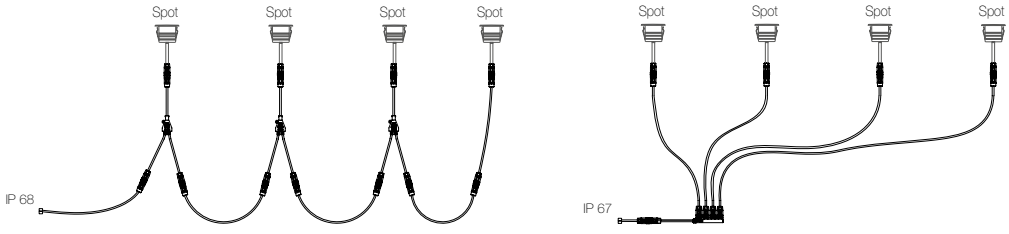
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



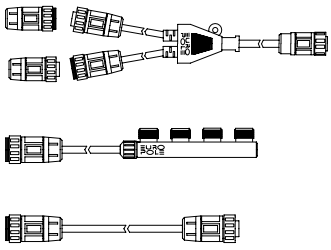
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €



Premium plus



6 x 4 W

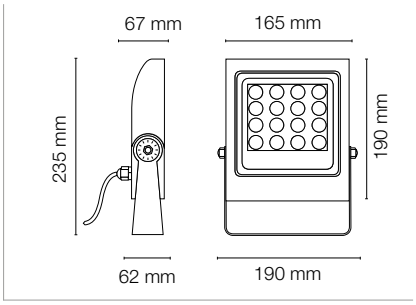
12 x 2 W

PALLAS 1 - 24

13° et 30°, 45/35°		III	IK 09	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS	(3)	(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 900 à 1070 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 6 x 4 W et 12 x 2 W
Nombre de LED : 6 et 12
Optique : 13°, 30°, aymétrique 45/35°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé

Dimensions



spot

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW



connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées

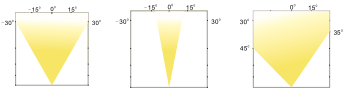


presse-étoupe



optique

PROJECTEUR - 6 x 4 W et 12 x 2 W



symétrique 30° | symétrique 13° | asymétrique 45/35°

CODE	CODE	CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	0.25M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
39711	39721	39731	CREE 4000 K	1070	2 x 1.5mm²	12 x 2 W	509,90 €	♀		
39712	39722	39732	CREE 3000 K	900				♀		
39714	39724	39734	CREE					♀		
39715	39725	39735	RGB		4 x 0.75mm²	12 x 2 W	634,90 €	♀		
39716	39726	39736	RGBW		5 x 0.5mm²	6 x 4 W	844,90 €	♀		
39717			CDW		4 x 0.75mm²			♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

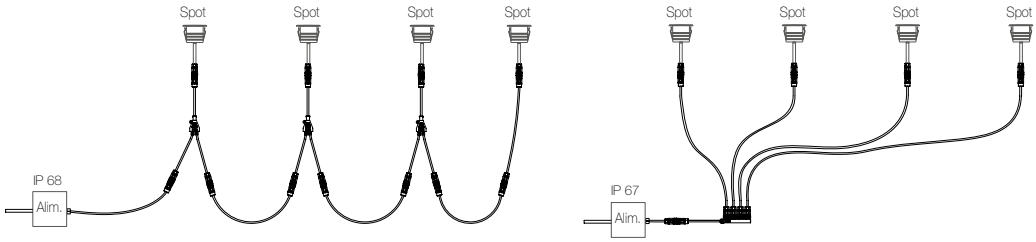
(3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



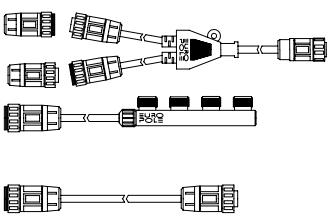
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche



		blanc fixe 24 VDC		CDW RGB		RGBW	
		2 PÔLES	PRIX HT	4 PÔLES	PRIX HT	5 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €



Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC p. 562 - Variateurs p. 568 - Contrôleurs p. 566

Premium plus

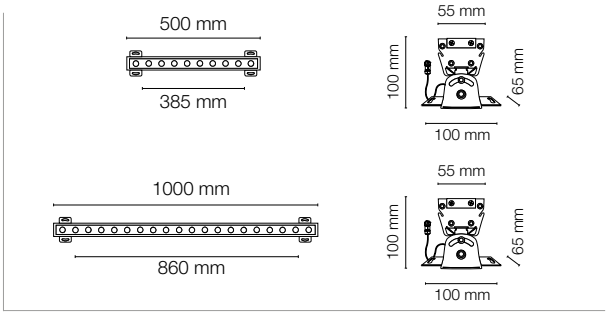


PALLAS 2 - 230

13° et 30°, 45/35° | IK 05 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 1048 à 2760 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 10 x 2 W et 20 x 2 W
Nombre de LED : 10 et 20
Optique : 13°, 30°, aymétrique 45/35°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : sur patère
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé, patère en inox

Dimensions



spot

Détails techniques

NEW

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

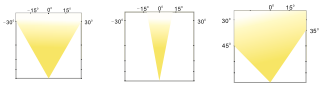

connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées


presse-étoupe


patère INOX


patère INOX 80°

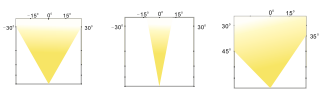
WALL WASHER - 500 mm - 10 x 2 W



CODE	CODE	CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39501	39511	39521	CREE 4000 K	1383	0.25m HO5RN-F 3 x 1 mm²	10 x 2 W	664,90 €			
39502	39512	39522	CREE 3000 K	1048						
39504	39514	39524	CREE							

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

WALL WASHER - 1000 mm - 20 x 2 W



CODE	CODE	CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39531	39541	39551	CREE 4000 K	2760	0.25m HO5RN-F 3 x 1 mm²	20 x 2 W	864,90 €			
39532	39542	39552	CREE 3000 K	2180						
39534	39544	39554	CREE							

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

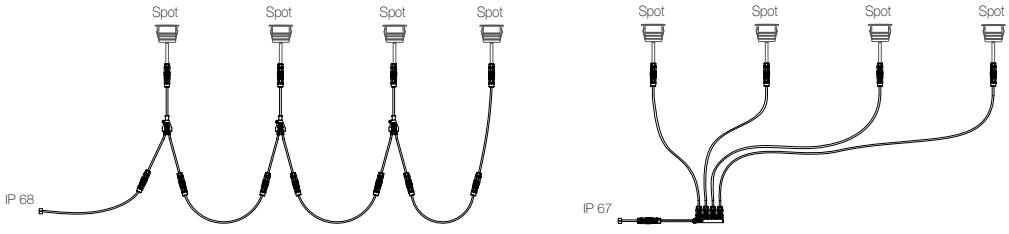
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



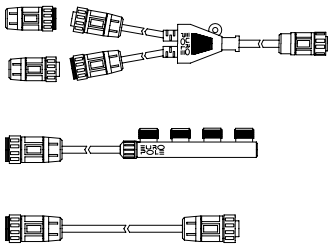
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche



		blanc fixe 230 VAC 3 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		17000	44,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		17400	49,90 €
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	17201	22,90 €
	3 m	17203	25,90 €
	5 m	17205	29,90 €
	10 m	17210	39,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		17002	19,90 €





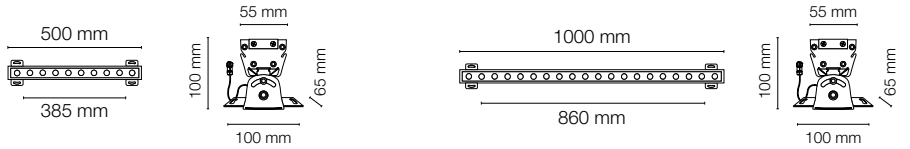
Premium plus

PALLAS 2 - 24

13° et 30°, 45/35° | III | IK 05 | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3) | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 1048 à 2760 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW, CDW
Puissance nominale : 10 x 2 W et 12 x 4 W
Nombre de LED : 10 et 12
Optique : 13°, 30°, aymétrique 45/35°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : sur patère
Matériaux : corps en aluminium traité anticorrosion, verre trempé, patère en inox

Dimensions



spot NEW

Détails techniques

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

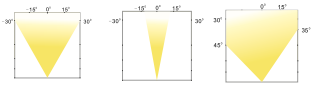

connectiques mâle & femelle IP 68 pré-installées


presse-étoupe


patère INOX


patère INOX 80°

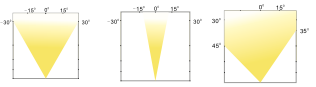
WALL WASHER - 500 mm - 10 x 2 W - 6 x 4 W



CODE	CODE	CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	0.25M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39561	39571	39581	CREE 4000 K	1383				♀		
39562	39572	39582	CREE 3000 K	1048	2 x 1.5 mm²		614,90 €	♀		
39564	39574	39584	CREE			10 x 2 W		♀		
39565	39575	39585	RGB		4 x 0.75 mm²		714,90 €	♀		
39566	39576	39586	RGBW		5 x 0.5 mm²			♀		
39567			CDW		4 x 0.75 mm²	6 x 4 W	914,90 €	♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

WALL WASHER - 1000 mm - 20 x 2 W - 12 x 4 W



CODE	CODE	CODE	LUMIERE LED **	LUMENS	0.25M HO5RN-F	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
39591	39601	39611	CREE 4000 K	2760				♀		
39592	39602	39612	CREE 3000 K	2180	2 x 1.5 mm²		814,90 €	♀		
39594	39604	39614	CREE			20 x 2 W		♀		
39595	39605	39615	RGB		4 x 0.75 mm²		1064,90 €	♀		
39596	39606	39616	RGBW		5 x 0.5 mm²			♀		
39597			CDW		4 x 0.75 mm²	12 x 4 W	1314,90 €	♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour toute autre température de couleurs, veuillez nous contacter.

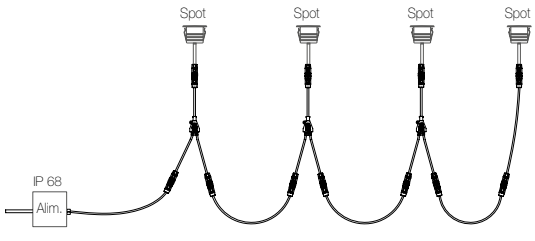
(3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

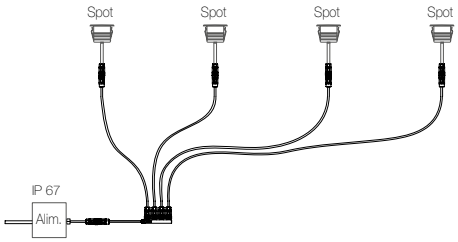


Solutions & alimentations

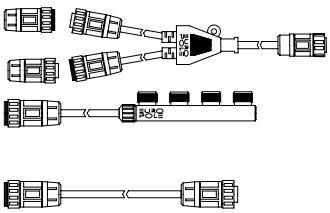
Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES
réseau étanche





		blanc fixe 24 VDC		CDW RGB		RGBW	
		2 PÔLES	PRIX HT	4 PÔLES	PRIX HT	5 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y à repiquage (IP 68)		16000	39,90 €	18000	49,90 €	19000	54,90 €
RÉPARTITEURS 4 sorties (IP 67)		16400	49,90 €	18400	49,90 €		
RALLONGES connecteurs mâle et femelle (IP 68)	1 m	16201	19,90 €	18201	20,90 €	19201	23,90 €
	3 m	16203	22,90 €	18203	25,90 €	19203	28,90 €
	5 m	16205	24,90 €	18205	30,90 €	19205	33,90 €
	10 m	16210	34,90 €	18210	40,90 €	19210	43,90 €
CONNECTEURS mâle et femelle (IP 68)		16002	19,90 €	18002	19,90 €	19002	19,90 €



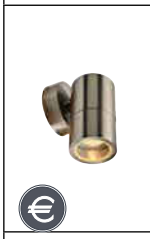
Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC p. 562 - Variateurs p. 568 - Contrôleurs p. 566

Classic

- Gamme économique complète en inox 316 L
- Étanchéité IP 66

Gammes : STEELO

	APPLIQUE			PROJECTEUR	BORNE	
						
Prix public HT	149,90 €	164,90 €	149,90 €	124,90 €	149,90 €	174,90 €
Alimentation	230 VAC					
Puissance	max. 35 W	max. 2 x 35 W	max. 35 W		max. 35 W	max. 2 x 35 W
Couleurs LED	livré sans lampe					
Optiques disponibles						
Dimension	H 130 mm Ø 62 mm	H 210 mm Ø 62 mm	H 110 mm Ø 62 mm	H 74 mm Ø 62 mm	H 500 mm Ø 50 mm	
Matière	inox 316 L					
Traitement	inox passivé					
Finitions disponibles	inox					
IP	IP 66					
Pages	216			217	217	

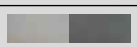
Premium

- Gamme complète avec traitement de surface anticorrosion
- Étanchéité IP 54 à IP 65
- 3 niveaux de finitions : alu, noir et blanc

Gammes : WATCH C / WATCH R

	APPLIQUE			
				
Prix public HT	89,90 €	109,90 €	74,90 €	84,90 €
Alimentation	230 VAC			
Puissance	max. 35 W	max. 2 x 35 W	max. 35 W	max. 2 x 35 W
Couleurs LED	livré sans lampe			
Optiques disponibles				
Dimension	H 90 mm 80 x 80 mm	H 255 mm 80 x 80 mm	H 90 mm Ø 80 mm	H 255 mm Ø 80 mm
Matière	aluminium			
Traitement	traitement de surface anticorrosion			
Finitions disponibles				
IP	IP 65			
Page	219		219	

Gammes : ROC

	APPLIQUE		BORNE
			
Prix public HT	139,90 €	149,90 €	169,90 €
Alimentation			
Puissance	max. 15 W	LED puissance : 3 x 1 W	
Couleurs LED	livré sans lampe		
Optiques disponibles			
Dimension	H 100 mm Ø 266 mm	H 82 mm Ø 136 mm	H 181 mm Ø 136 mm
Matière	aluminium		
Traitement	traitement de surface anticorrosion		
Finitions disponibles			
IP	IP 54		
Page	220		

Premium

SPHYNX		LYNX R		LYNX C		FIXY		PIXY	
APPLIQUE	**BORNE**	**APPLIQUE**	**BORNE**	**APPLIQUE**	**BORNE**	**APPLIQUE**	**BORNE**	**APPLIQUE**	**BORNE**
									
189,90 €	239,90 €	169,90 €	dès 179,90 €	179,90 € HT	dès 189,90 €	199,90 €	dès 219,90 €	199,90 €	249,90 €
230 VAC						230 VAC			
LED puissance : 3 x 3 W		LED puissance : 5 W		LED puissance : 5 W		LED puissance : 12 W		LED puissance : 3 x 3 W	
						50°		26°	
H 220 mm 180 x 76 mm	H 650 mm 180 x 76 mm	H 160 mm Ø 90 mm	H 200 ou 650 mm Ø 90 mm	H 160 mm 90 x 90 mm	H 200 ou 650 mm 90 x 90 mm	H 260 mm Ø 120 mm	H 265 ou 650 mm Ø 120 mm	H 200 mm 70 x 120 mm	H 650 mm 70 x 120 mm
aluminium									
traitement de surface anticorrosion									
IP 54									
221		222		223		224		225	



Classic

STEELO

IK 04 | IP 66 | A++ C | CE | RoHS

Flux lumineux : livré sans lampe
Puissance nominale : à utiliser avec lampe GU10, 35 W maximum
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : en applique murale, sur piquet et borne
Matériaux : corps en inox 316L, verre trempé



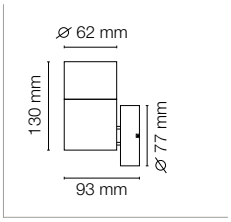
APPLIQUE

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
37820	GU10 - Max 1x35 W	149,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



applique



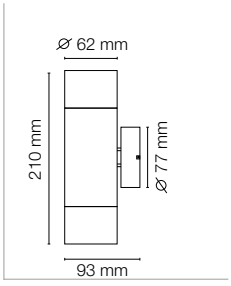
APPLIQUE

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
37821	GU10 - Max 2x35 W	164,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



applique



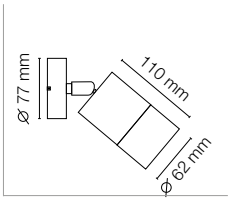
APPLIQUE ORIENTABLE

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
37830	GU10 - Max 1x35 W	149,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



applique orientable



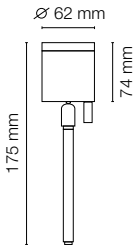


PROJECTEUR sur piquet

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
39680	GU10 - Max 1x35 W	124,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



projecteur

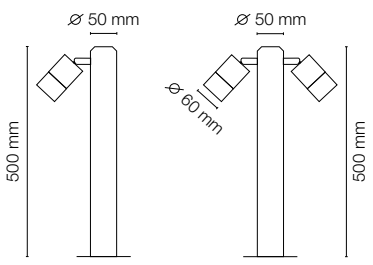


BORNE

CODE	PUISSANCE	HAUTEUR	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
38110	GU10 Max. 1x35 W	H=500mm	149,90 €			
38111	GU10 Max. 2x35 W		174.90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



borne

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)



WATCH C

IK 05 | IP 65 | A++ C | CE | RoHS

Flux lumineux : livré sans lampe
Puissance nominale : à utiliser avec lampe GU10, 50 W maximum
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : applique murale

Finitions


Alu brossé


Noir (RAL9005)


Blanc (RAL9003)

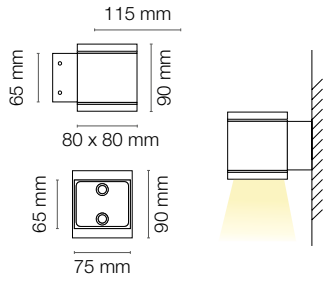


APPLIQUE

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37605		Alu brossé				
37607	halogène / LED / fluo	Blanc mat	89,90 €			
37608		Noir mat				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



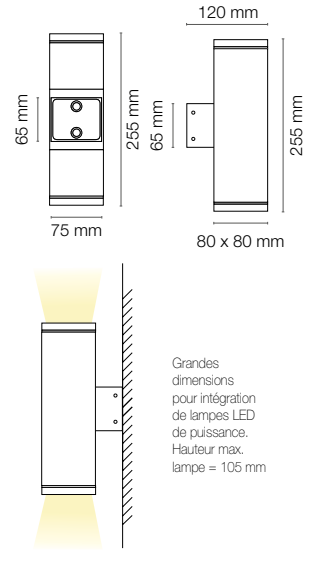


APPLIQUE

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37625		Alu brossé				
37627	halogène / LED / fluo	Blanc mat	109,90 €			
37628		Noir mat				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Premium



WATCH R

IK 05 | IP 65 | A++ C | CE | RoHS

Flux lumineux : livré sans lampe
Puissance nominale : à utiliser avec lampe GU10, 50 W maximum
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : applique murale

Finitions


Alu brossé


Noir (RAL9005)


Blanc (RAL9003)

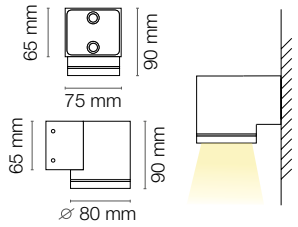


APPLIQUE

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37600	halogène/LED/fluo	Alu brossé	74,90 €			
37602		Blanc mat				
37603		Noir mat				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



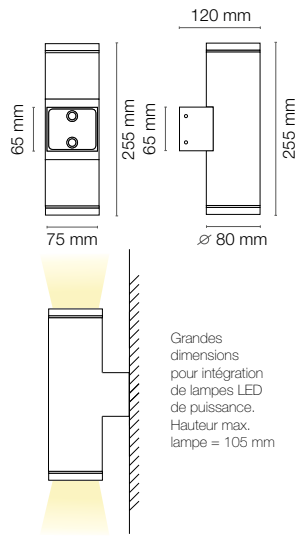


APPLIQUE

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37620	halogène/LED/fluo	Alu brossé	84,90 €			
37622		Blanc mat				
37623		Noir mat				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)





Premium

ROC

IK 05 | IP 54 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 210 lm
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : lampe fluocompact E27 (non fourni), LED 3 x 1 W
Nombre de LED : 3
Optique : diffuseur opale
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale et sol
Matériaux : corps en aluminium, verre trempé dépoli

Finitions


Argenté


Anthracite

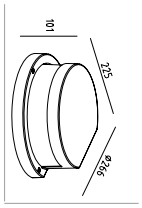


APPLIQUE - livré sans lampe

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37610	fluo (E 27)	Argenté	139,90 €			
37611		Anthracite				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



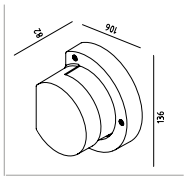


APPLIQUE LED - 3 x 1 W

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37630	3000 K	Argenté	149,90 €			
37631		Anthracite				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



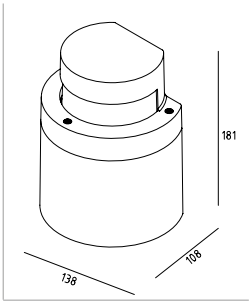


BORNE LED - 3 x 1 W

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
38020	3000 K	Argenté	169,90 €			
38021		Anthracite				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)



Premium

SPHYNX

IK 05 | IP 54 | A++ | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 210 lm
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : LED 3 x 1 W
Nombre de LED : 3
Optique : diffuseur opale
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale et sol
Matériaux : corps en aluminium, verre trempé dépoli

Finitions


Argenté


Anthracite

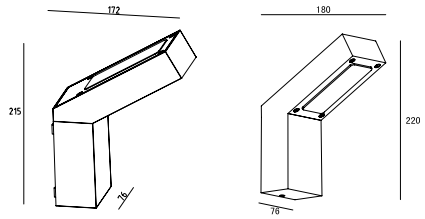


APPLIQUE LED - 3 x 1 W

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
37680	3000 K	210 lm	Argenté	Eclairage indirect	189,90 €	J+3 J+7		
37681			Anthracite			J+3 J+7		
37690			Argenté	Eclairage direct		J+3 J+7		
37691			Anthracite			J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



éclairage indirect éclairage direct

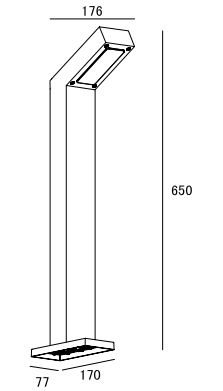


BORNE LED - 3 x 1 W

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
38070	3000 K	210 lm	Argenté	239,90 €	J+3 J+7		
38071			Anthracite		J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



Solutions & alimentations Connectiques étanche IP 68 p. 527





Premium

LYNX R

IK 05 | IP 54 | A++ A+ A | CE | RoHS

Flux lumineux : 300 lm
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : 5 W
Nombre de LED : 1
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale et sol
Matériaux : corps en aluminium, verre trempé

Finitions


Argenté


Anthracite

APPLIQUE - 5 W

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37660	3000 K	Argenté	H = 160 mm D = 90mm	169,90 €			
37661		Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.



BORNE - 5 W

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
38030	3000 K	Argenté	H=200mm D=90mm	179,90 €			
38031		Anthracite					
38040		Argenté	H=650mm D=90mm	229,90 €			
38041		Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.



Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Premium





LYNX C

IK 05 | IP 54 | A++ A+ A | CE | RoHS

Flux lumineux : 300 lm
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : 5 W
Nombre de LED : 1
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale et sol
Matériaux : corps en aluminium, verre trempé

Finitions


Argenté


Anthracite

APPLIQUE - 5 W

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37670	3000 K	Argenté	H = 160 mm LxL = 90x90 mm	179,90 €			
37671		Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.



BORNE - 5 W

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
38050	3000 K	Argenté	H=200mm LxL=90x90mm	189,90 €			
38051		Anthracite					
38060		Argenté	H=650mm LxL=90x90mm	239,90 €			
38061		Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.



Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Premium



FIXY

50° | IK 05 | IP 54 | A++ A+ A | CE | RoHS

Flux lumineux : 131 lm
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : 1 x 12 W
Nombre de LED : 1
Optique : diffuseur clair avec ventelles
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale et sol
Matériaux : corps en aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions


Argenté


Anthracite

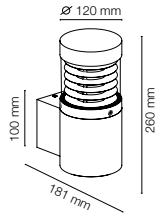
APPLIQUE - 12 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
37800	3000 K	131 lm	Argenté	Eclairage indirect	199,90 €			
37801			Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions





BORNE - 12 W

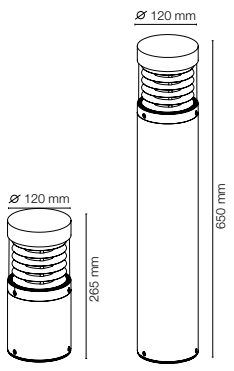
J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
38080	3000 K	131 lm	Argenté	H=265mm	219,90 €			
38081			Anthracite					
38090			Argenté	H=650mm	249,90 €			
38091			Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.



Dimensions



Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

Premium



PIXY

26° | IK 05 | IP 54 | A++ A+ A | CE | RoHS

Flux lumineux : 259 lm
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : 3 x 3 W
Nombre de LED : 3
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Matériaux : corps en aluminium et diffuseur en verre trempé

Finitions


Argenté


Anthracite

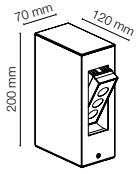
APPLIQUE - 3 x 3 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
37810	3000 K	259 lm	Argenté	199,90 €			
37811			Anthracite				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions





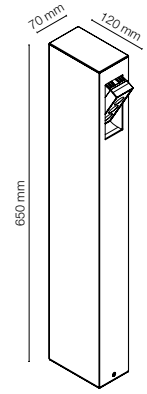
BORNE - 3 x 3 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
38100	3000 K	259 lm	Argenté	H=650 mm	249,90 €			
38101			Anthracite					

* voir conditions, prix et délais page 5.

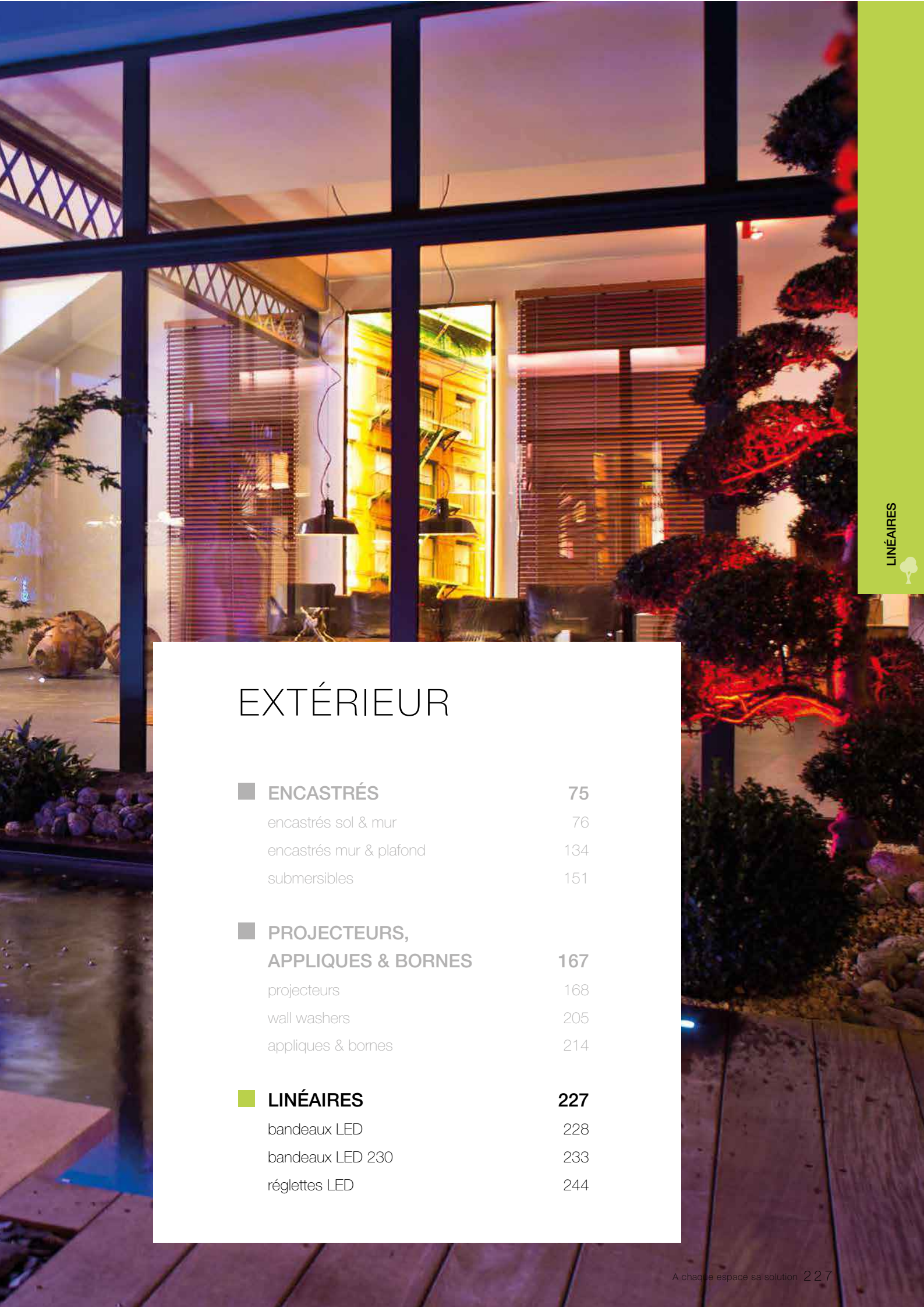
Dimensions





Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)





EXTÉRIEUR

ENCASTRÉS 75

encastrés sol & mur 76

encastrés mur & plafond 134

submersibles 151

PROJECTEURS, APPLIQUES & BORNES 167

projecteurs 168

wall washers 205

appliques & bornes 214

LINÉAIRES 227

bandeaux LED 228

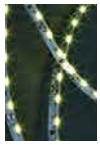
bandeaux LED 230 233

réglettes LED 244

INT

Classic

- 4 niveaux de puissances : de 5 à 20 W/m
- Versions disponibles en pack : 5, 10 et 15 W/m
- Une large gamme de profils aluminium dédiés
- Version sur-mesure de 50 mm à 10 m

Gammes	FLEX IP 20				SIDE FLEX	
	SUPER SOFT FLEX	**SOFT FLEX**	**FORT FLEX**	**SUPER FORT FLEX**	**SIDE FLEX 12**	**SIDE FLEX 24**
		 NEW				
Prix public HT/m	dès 20,90 €	dès 34,90 €	dès 55,90 €	dès 88,90 €	dès 49,90 €	dès 49,90 €
Longueurs disponibles	1 m, 3 m, 5 m, 10 m				10 m	
	sur-mesure jusqu'à 10 m				sur-mesure jusqu'à 10 m	
Puissance	5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m	8 W/m	8 W/m
Alimentation	12 VDC	24 VDC (hors SOFT FLEX RGB 12 VDC)			120 VDC	24 VDC
Flux lumineux (Lumens à 4000 K)	400 lm/m	600 lm/m	1100 lm/m	1770 lm	480 lm / m	480 lm / m
Température de couleurs		RGB	RGB	RGBW		
Optiques	120°					
Indice de protection	IP 20					
Fixation	adhésif 3M					
Installation	dans profils aluminium dédiés					
Page	334	334	334	334	340	340

SOLUTIONS PLUG & PLAY by Europole
pour vous faciliter la vie!

1 bandeau LED
\+ 1 alimentation
\+ 1 contrôleur emballé à l'unité prêt à être posé

= 1 seule référence

INT / EXT

Premium

- 4 niveaux de puissances : de 5 à 20 W/m
- Une large gamme de profils aluminium dédiés
- Version sur-mesure de 50 mm à 5 m
- Indice de protection IP 40

FLEX IP 40

SUPER SOFT FLEX	SOFT FLEX	FORT FLEX	SUPER FORT FLEX
	 NEW		
dès 24,90 €	dès 39,90 €	dès 59,90 €	dès 93,90 €
1 m, 3 m, 5 m			
sur-mesure jusqu'à 5 m			
5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m
12 VDC	24 VDC (hors SOFT FLEX RGB 12 VDC)		
360 lm/m	530 lm/m	1000 lm/m	1600 lm
	RGB	RGB	RGBW
120°			
IP 40			
adhésif 3M			
dans profils aluminium dédiés			
342	342	342	342

INT / EXT

Premium Plus

- 4 niveaux de puissances : de 5 à 20 W/m
- Version sur-mesure de 50 mm à 5 m
- Indice de protection haut IP 68

- LED haute efficacité
- Jusqu'à 7000 lm/m
- Précision de température de couleur de + - 100 K
- Version sur-mesure de 50 mm à 5 m
- Indice de rendu des couleurs > 80"

FLEX IP 68

SUPER SOFT FLEX	SOFT FLEX	FORT FLEX	SUPER FORT FLEX
	 NEW		
dès 33,90 €	dès 49,90 €	dès 68,90 €	dès 102,90 €
1 m, 3 m, 5 m			
sur-mesure jusqu'à 5 m			
5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m
12 VDC	24 VDC (hors SOFT FLEX RGB 12 VDC)		
360 lm/m	530 lm/m	1000 lm/m	1600 lm
	RGB	RGB	RGBW
120°			
IP 40			
avec clips de fixation			
230	230	230	230

PRO FLEX

PRO FLEX	PRO FLEX double piste
	
dès 94,90 €	dès 199,90 €
1 m, 3 m, 5 m	
sur-mesure jusqu'à 5 m	
45 W/m	90 W/m
24 VDC	
3500 lm/m	7000 lm/m
RGBW	
120°	
IP 20	
adhésif 3M	
dans profils aluminium dédiés	
336	338



FLEX IP 20 NEW

	SUPER SOFT 5 W/m	SOFT 10 W/m	FORT 15 W/m
Packs bandeaux 3 m PLUG & PLAY by Europole	dès 79,90 €	dès 129,90 €	dès 199,90 €
Pack bandeaux 5 m PLUG & PLAY by Europole	dès 99,90 €	dès 179,90 €	dès 299,90 €
Page	332	332	332

Premium plus

FLEX IP 68

120° | IP 68 | IRC > 70 | A++ A+ A | disponible | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

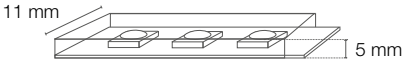
Flux lumineux : 315 à 1420 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 120 - 240 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : extérieur, mur et plafond, submersible à 1 m maximum
Découpe : pour assurer l'étanchéité, les bandeaux ne sont pas seccables



SUPER SOFT FLEX

Puissance nominale : 5 W/m
Nombre de LED : 60 LED/m
Tension : 12 VDC

schéma en coupe de la bande



SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 12 VDC p.564 - Connexion IP 68 p.527 - Variateurs p.568

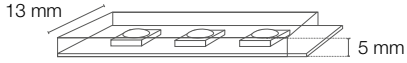


NEW

SOFT FLEX

Puissance nominale : 10 W/m - 7,5 W/m (RGB)
Nombre de LED : 120 LED/m - 60 LED (RGB)
Tension : 24 VDC - 12 VDC (RGB)

schéma en coupe de la bande



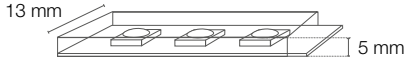
SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 12 VDC p.564 - Connexion IP 68 p.527 - Variateurs p.568 - Contrôleur RGB p.566



FORT FLEX

Puissance nominale : 15 W/m
Nombre de LED : 60 LED/m
Tension : 24 VDC

schéma en coupe de la bande



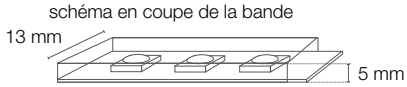
SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 24 VDC p.562 - Connexion IP 68 p.527 - Variateurs p.568 - Contrôleur RGB p.566



SUPER FORT FLEX

Puissance nominale : 20 W/m
Nombre de LED : 240 LED/m
Tension : 24 VDC

schéma en coupe de la bande



SOLUTIONS & ALIMENTATIONS
Alimentations 24 VDC p.562 - Connexion IP 68 p.527 - Variateurs p.568

(3) Dimmable avec alimentation compatible.
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

ASTUCE

J'APPLIQUE LA RÈGLE

2 fois 10 mètres = 10 mètres maximum de câble électrique + 10 mètres maximum de bandeaux LED d'un seul tenant ou en longueurs cumulées.

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

Accessoires



CLIPS DE FIXATION

sachet de 10

BANDEAUX LED	CODE	PRIX HT
SUPER SOFT FLEX	4127	29,90 €
SOFT FLEX	4128	
FORT FLEX		
SUPER FORT FLEX		

CÂBLE vendus au mètre

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	LED fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	LED RGB	5,99 €

FORFAIT CÂBLAGE

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
FE	Forfait câblage entrée	19,90 €
FES	Forfait câblage entrée/sortie	24,90 €

SUPER SOFT FLEX 5 W/m

1 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 3 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 5 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	PAGE 538	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700K	315 lm/m	424227	33.90 €	424237	99.90 €	424207	165,90 €	42427SM	0,50 €/cm	J+3	J+7	
LED 3000K	315 lm/m	424220		424230		424200		42420SM		J+3	J+7	
LED 4000K	320 lm/m	424221		424231		424201		42421SM		J+3	J+7	
LED		424222		424232		424202		42422SM		J+3	J+7	

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

SOFT FLEX 7,5 W/m (RGB)

1 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 3 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 5 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	PAGE 538	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED RGB		423729	49,90 €	423739	149,90 €	423709	249,90 €	42379SM	0,60 €/cm	J+3	J+7	

SOFT FLEX 10 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	PAGE 538	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700K	490 lm/m	423627	49,90 €	423637	149,90 €	423607	249,90 €	42367SM	0,60 €/cm	J+3	J+7	
LED 3000K	490 lm/m	423620		423630		423650		42360SM		J+3	J+7	
LED 4000K	630 lm/m	423621		423631		423601		42361SM		J+3	J+7	
LED		423622		423632		423602		42362SM		J+3	J+7	

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

FORT FLEX 15 W/m

1 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 3 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 5 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	PAGE 538	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700K	875 lm/m	423527	68.90 €	423537	206.90 €	423507	344.90 €	42357SM	0,90 €/cm	J+3	J+7	
LED 3000K	875 lm/m	423520		423530		423500		42350SM		J+3	J+7	
LED 4000K	880 lm/m	423521		423531		423501		42351SM		J+3	J+7	
LED		423522		423532		423502		42353SM		J+3	J+7	
LED RGB		423529		423539		423509		42359SM		J+3	J+7	

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

SUPER FORT FLEX 20 W/m

1 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 3 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m — 5 m Câblé 1 côté HO5RN-F 0.5m

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	PAGE 538	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700K	1400 lm/m	423827	102.90 €	423837	308.90 €	423807	514.90 €	42387SM	1,40 €/cm	J+3	J+7	
LED 3000K	1400 lm/m	423820		423830		423800		42380SM		J+3	J+7	
LED 4000K	1420 lm/m	423821		423831		423801		42381SM		J+3	J+7	
LED		423822		423832		423802		42382SM		J+3	J+7	
LED RGBW		423828		423838		423808		42388SM		J+3	J+7	

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.



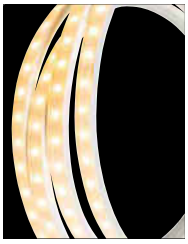
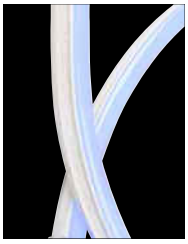
SOLUTION EUROPOLE

Premium plus

- Gamme bandeaux LED 230 V
- Solution sur-mesure, de 1 à 50 m/l
- Pack 5 et 10 m, solution PLUG & PLAY by Europole
- Disponible en version IP 67
- Une gamme de supports de fixations dédiés : clips, profils aluminium

- 4 profils dédiés
- 2 finitions anodisé alu et noir
- Fixation fixe et orientable

FLEX 230

Gammes	WHITE FLEX	LONG FLEX 5	LONG FLEX 15	LIGHT FLEX	RAIL U.S.66
	 NEW			 NEW	
Prix public HT/m	39,90 €	34,90 €	69,90 €	49,90 €	99,90 €
Dimensions (section)	11 x 6 mm	11 x 7 mm	17 x 7,5 mm	10,5 x 18,5 mm	
Longueurs disponibles	sur-mesure au mètre, de 1 m jusqu'à 50 m linéaire seccable au mètre				3 m
Packs bandeaux	disponible en pack de 5 et 10 m (kit de connexion + 5 ou 10 m de bandeaux)				
Alimentation	230 VAC				
Puissance	6 W/m	5 W/m	15 W/m	6 W/m	
Flux lumineux (lumens à 4000 K)	200 lm/m	220 lm/m	510 lm	180 lm/m	
Température de couleurs					
Optiques	120°				
Matériaux (collerette)	gaine PVC				aluminium extrudé
Indice de protection	IP 20, IP 67 (uniquement avec forfait FIP)				
Systèmes de fixation	clips de fixation inox, profils aluminium				rail, fixations
Page	236	238	238	240	242



Premium plus

NEW

Les packs FLEX 230

SOLUTION EUROPOLE

120° | IP 44 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | modèle déposé | CE | RoHS | (3)

Le pack COMPLET :

3 utilisations d'agencement : grâce à son enveloppe blanche le WHITE FLEX s'intègre parfaitement dans le mobilier, le LONG FLEX est idéale pour l'éclairage de corniches de grandes longueurs, le LIGHT FLEX souligne les espaces à mettre en valeur.

- Solution PLUG & PLAY by Europole
- Températures de couleurs disponibles : 3000 K et 4000 K
- 4 niveaux de puissances : 5, 6, 8 et 15 W
- 2 longueurs de bandeaux disponibles : 5 et 10 m
- Alimentation directe : 230 VAC, 50/60 Hz
- Durée de vie : 20 000 h
- Installation : clips de fixation fixe et orientable et gamme de profils US
- Enveloppe PVC, étanchéité du bandeau et redresseur IP 44



pack **WHITE FLEX** 6 W/m

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	LONGUEURS	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
42620	3000 K	6 W/m	180 lm/m	5 m	149,90 €			
42621	4000 K		180 lm/m					
42650	3000 K		180 lm/m	10 m	299,90 €			
42651	4000 K		180 lm/m					

* voir conditions, prix et délais page 5.

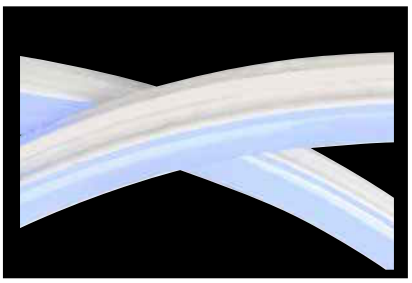


pack **LONG FLEX** 5 et 15 W/m

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	LONGUEURS	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
42600	3000 K	5 W/m	180 lm/m	5 m	129,90 €			
42601	4000 K		220 lm/m					
42630	3000 K		180 lm/m	10 m	249,90 €			
42631	4000 K		220 lm/m					
42610	3000 K	15 W/m	505 lm/m	5 m	259,90 €			
42611	4000 K		510 lm/m					
42640	3000 K		505 lm/m	10 m	499,90 €			
42641	4000 K		510 lm/m					

* voir conditions, prix et délais page 5.



pack **LIGHT FLEX** 8 W/m

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	LONGUEURS	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
42660	3000 K	8 W/m	200 lm/m	5 m	189,90 €			
42661	4000 K		200 lm/m					
42690	3000 K		200 lm/m	10 m	369,90 €			
42691	4000 K		200 lm/m					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus

NEW

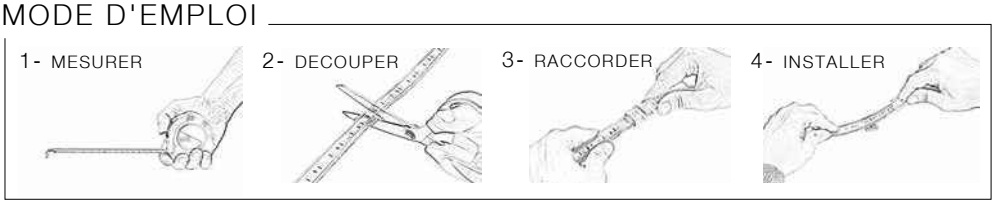
WHITE FLEX - 230



120° | IP 44 IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 180 et 220 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 6 W/m
Longueurs : au mètre jusqu'à 50 m, packs 5 et 10 m
Nombre de LED : 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond, avec clips de fixation et profil aluminium
Matériaux : PVC
Profils correspondant : voir l'onglet profil U.S. 661 p. 242

MODE D'EMPLOI



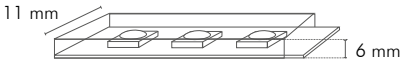
Au mètre, de 1m
jusqu'à 50 m linéaire



WHITE FLEX 6 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

schéma en coupe de la bande



Unité et Prix de vente au mètre

J+3 J+7

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	426200	39.90 €			
LED 4000K	220 lm/m	426201				
LED		426202				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Pack WHITE FLEX - 5 et 10 m (IP 44)

J+3 J+7

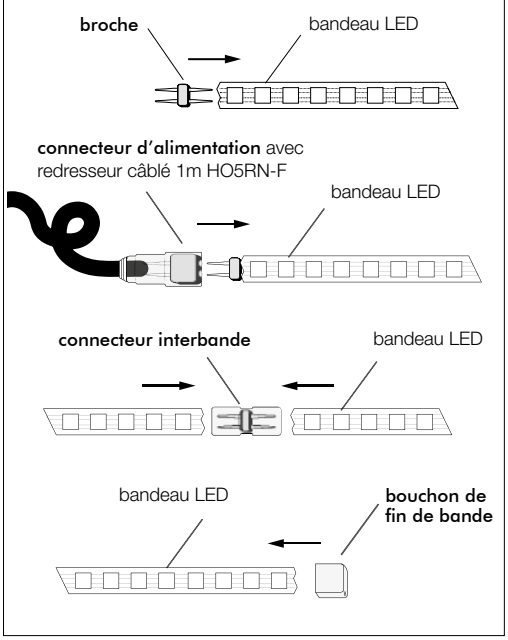
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	42620	5 m	149.90 €			
LED 4000K	220 lm/m	42621					
LED 3000K	180 lm/m	42650	10 m	299.90 €			
LED 4000K	220 lm/m	42651					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Commande et facturation au mètre hors pack

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KIT DE CONNEXION - WHITE FLEX
INDISSOCIABLE DU PRODUIT

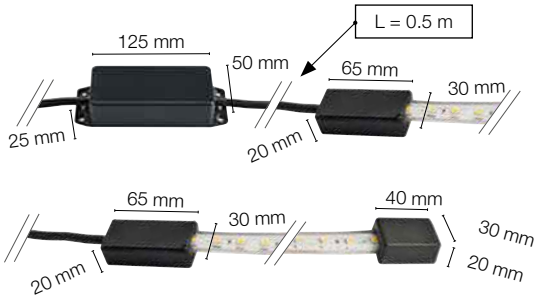


MONTAGE IP 67

Forfait montage IP 67 en usine
Impératif pour installation en zones humides et/ou en extérieur

CE IP 67 — J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *
FIP5	Forfait montage IP 67	179,90 €	♡



* Forfait interconnexion IP 67 en usine
3 longueurs de câble HO5RN-F disponible, 50, 100, 150 cm — J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *
FIPL50	Forfait interconnexion IP 67	50 cm	99,90 €	♡
FIPL100		100 cm		
FIPL150		150 cm		

Le redresseur 230 V, la connectique d'alimentation et le bouchon de fin de bande sont intégrés dans des boîtes PVC.

Installation en zones humides et/ou en extérieur :

La société EUROPOLE ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des défauts ayant pour origine une mauvaise étanchéité si la réalisation du montage étanche n'a pas été réalisée en usine avec le forfait montage étanche IP 67 code **FIP**

KIT DE CONNEXION - WHITE FLEX

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1,5 m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables

CODE	PRIX HT
42553	29,90 €

CE 230V

CLIPS DE FIXATION - WHITE FLEX

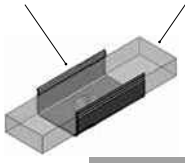
Sachet de 10

	CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
premium	42557	INOX L=25mm	29,90 €

Accessoires

CLIPS DE FIXATION

clip de fixation
42557

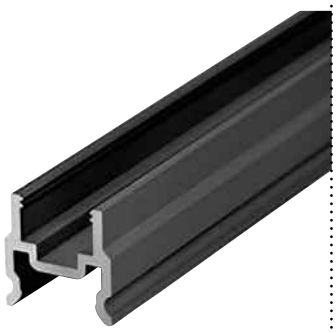


premium



clips de fixation - INOX

PROFIL U.S.661 p. 242



Rail grande longueur spécial FLEX 230

Premium plus

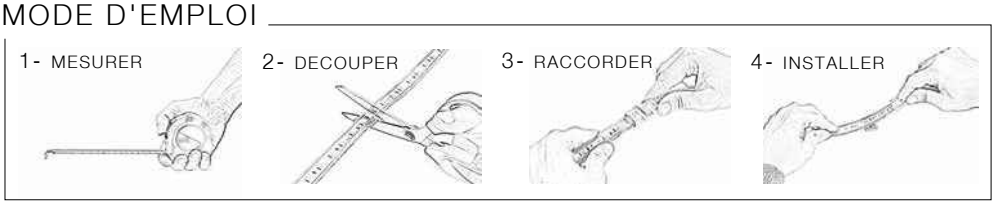


LONG FLEX - 230

120° | IP 44 IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 180 à 510 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 5 et 15 W/m
Nombre de LED : 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond, avec clips de fixation et profil aluminium
Profils correspondant : voir l'onglet profil U.S. 662 p.242

MODE D'EMPLOI



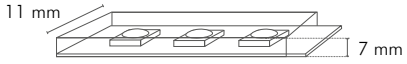
Au mètre, de 1m
jusqu'à 50 m linéaire



LONG FLEX 5 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

schéma en coupe de la bande



Unité et Prix de vente au mètre

	1 m			Pack IP 44 5 m (NEW)		Pack IP 44 10 m (NEW)		J+3 J+7		
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	425600	34.90 €	42600	129.90 €	42630	249.90 €			
LED 4000K	220 lm/m	425601		42601		42631				
LED		425602								

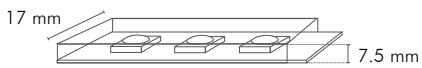
* voir conditions, prix et délais page 5.



LONG FLEX 15 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

schéma en coupe de la bande



Unité et Prix de vente au mètre

	1 m			Pack IP 44 5 m (NEW)		Pack IP 44 10 m (NEW)		J+3 J+7		
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	505 lm/m	425610	69.90 €	42610	259.90 €	42640	499.90 €			
LED 4000K	510 lm/m	425611		42611		42641				
LED		425612								

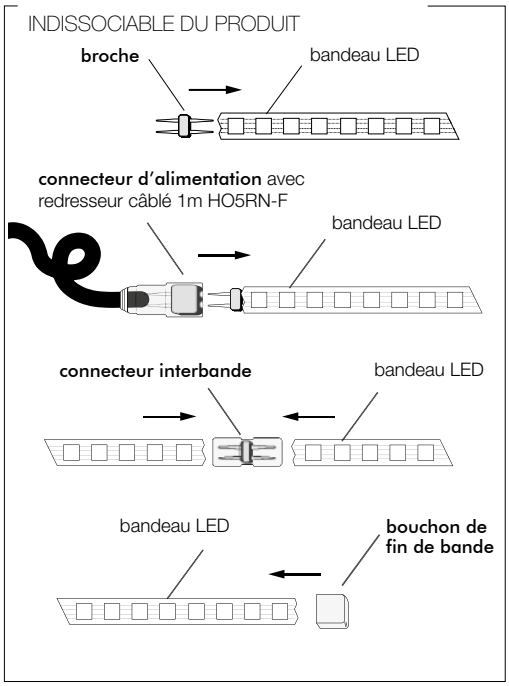
* voir conditions, prix et délais page 5.

Commande et facturation au mètre hors pack

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KIT DE CONNEXION - LONG FLEX

INDISSOCIABLE DU PRODUIT

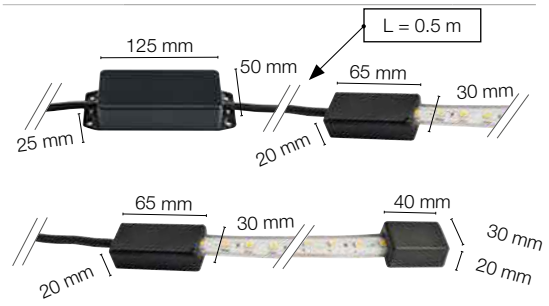


MONTAGE IP 67

Forfait montage IP 67 en usine
Impératif pour installation en zones humides et/ou en extérieure

CE IP 67 J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *
FIP5	Forfait montage IP 67	179,90 €	
FIP15	Forfait montage IP 67		



* Forfait inter-connexion IP 67 en usine
3 longueurs de câble HO5RN-F disponible, 50, 100, 150 cm J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *
FIPL50	Forfait interconnexion IP 67	50 cm	99,90 €	
FIPL100		100 cm		
FIPL150		150 cm		

Le redresseur 230V, la connectique d'alimentation et le bouchon de fin de bande sont intégrés dans des boîtes PVC.

Installation en zones humides et/ou en extérieur :

La société EUROPOLE ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des défauts ayant pour origine une mauvaise étanchéité si la réalisation du montage étanche n'a pas été réalisée en usine avec le forfait montage étanche IP 67 code **FIP**

KIT DE CONNEXION - LONG FLEX 5 W/m

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables
10 broches de connections
2 connecteurs interbande d'angle
2 connecteurs interbande en T

CODE	PRIX HT
42550	29,90 €

CE 230V

KIT DE CONNEXION - LONG FLEX 15 W/m

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables
10 broches de connections
2 connecteurs interbande d'angle
2 connecteurs interbande en T

CODE	PRIX HT
42551	29,90 €

CE 230V

Accessoires

CLIPS DE FIXATION - LONG FLEX 5 W/m

Sachet de 10

	CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
premium	42557	INOX L=25mm	29,90 €

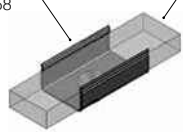
CLIPS DE FIXATION - LONG FLEX 15 W/m

Sachet de 10

	CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
premium	42558	INOX L=25mm	29,90 €

CLIPS DE FIXATION

clip de fixation
42557 - 42558
bandeau LED LONG FLEX



premium



clips de fixation - INOX

PROFIL U.S.662 p. 242



Rail grande longueur spécial LONG FLEX 15 W

Premium plus



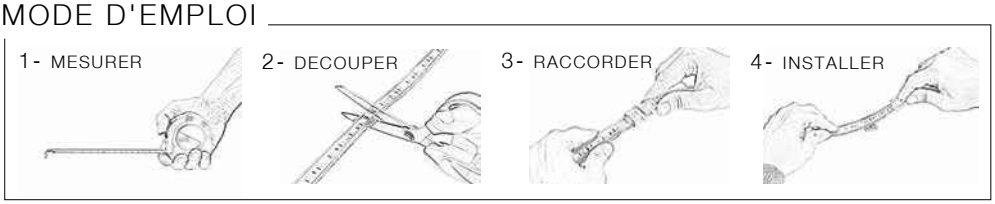
NEW

LIGHT FLEX - 230

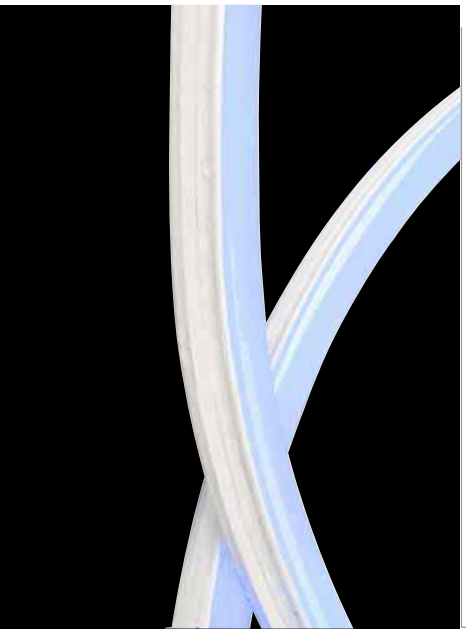
120° | IP 44 IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS

Flux Lumineux : 200 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 8 W/m
Longeurs : au mètre jusqu'a 50 m, packs 5 et 10 m
Nombre de LED : 108 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond, avec profil aluminium
Matériaux : PVC
Profils correspondant : voir l'onglet profil U.S. 660 p. 242

MODE D'EMPLOI



Au mètre, de 1m
jusqu'à 50 m linéaire



LIGHT FLEX 8 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

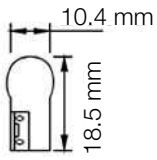


schéma en coupe de la bande

Unité et Prix de vente au mètre		1 m		Pack IP 44 5 m		Pack IP 44 10 m		J+3 J+7		
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	426300	49.90 €	42660	189.90 €	42690	369.90 €			
LED 4000K	220 lm/m	426301		42661		42691				
LED		426302								

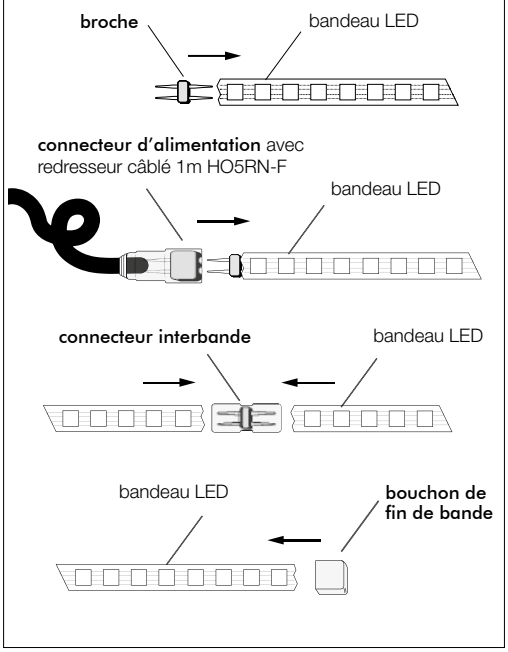
* voir conditions, prix et délais page 5.

Commande et facturation au mètre hors pack

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KIT DE CONNEXION - LIGHT FLEX

INDISSOCIABLE DU PRODUIT

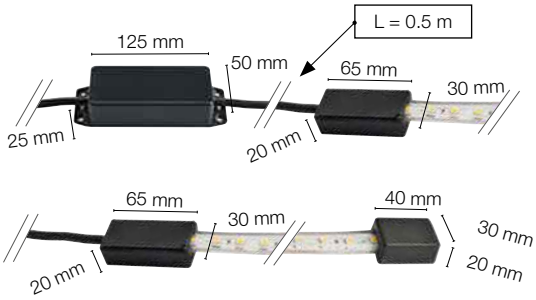


MONTAGE IP 67

Forfait montage IP 67 en usine
Impératif pour installation en zones humides et/ou en extérieur

CE IP 67 J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *
FIP5	Forfait montage IP 67	179,90 €	♡



* Forfait interconnexion IP 67 en usine
3 longueurs de câble HO5RN-F disponible, 50, 100, 150 cm

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *
FIPL50	Forfait interconnexion IP 67	50 cm	99,90 €	♡
FIPL100		100 cm		
FIPL150		150 cm		

Le redresseur 230 V, la connectique d'alimentation et le bouchon de fin de bande sont intégrés dans des boîtes PVC.

Installation en zones humides et/ou en extérieur :

La société EUROPOLE ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des défauts ayant pour origine une mauvaise étanchéité si la réalisation du montage étanche n'a pas été réalisée en usine avec le forfait montage étanche IP 67 code **FIP**

KIT DE CONNEXION - LIGHT FLEX

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1,5 m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables
5 clips de fixation

CODE	PRIX HT
42554	29,90 €

CE 230V

Accessoire

PROFIL U.S.660 p. 242



Rail grande longueur spécial LIGHT FLEX

Premium plus

RAIL U.S.66

RAIL GRANDE LONGUEUR SPÉCIAL
WHITE FLEX, LIGHT FLEX, LONG FLEX ET FLEX IP 68

®modèle déposé CE

Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et sol, avec profil U.S. 664, clip de fixation fixe ou orientable
Matériaux : aluminium extrudé et anodisé

Finitions


anodisé aluminium


anodisé noir

U.S.660



PROFIL ALUMINIUM

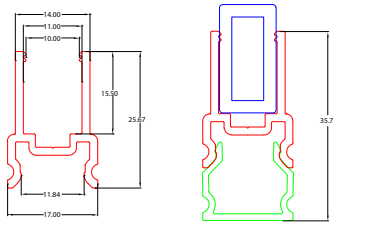
Compatible :
LIGHT FLEX 6 W/m p.352

J+3 J+7

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89534	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89544	anodisé noir	longueur 3 m	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.660 U.S.660 + U.S.664

U.S.661



PROFIL ALUMINIUM

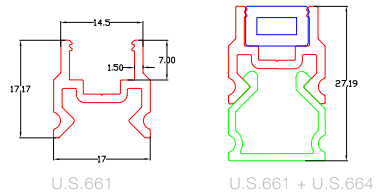
Compatible :
SUPER SOFT FLEX 5 W/m IP 68 p.230
WHITE FLEX 6 W/m p.352

J+3 J+7

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89535	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89545	anodisé noir	longueur 3 m	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.661 U.S.661 + U.S.664

U.S.662



PROFIL ALUMINIUM

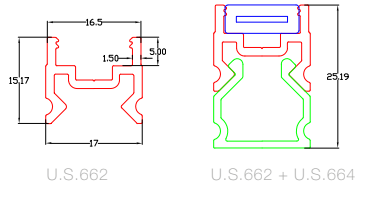
Compatible :
SOFT FLEX 7,5 W/m IP 68 p.230
FORT FLEX 15 W/m IP 68 p.230
SUPER FORT FLEX 20 W/m IP 68 p.230

J+3 J+7

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89536	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89546	anodisé noir	longueur 3 m	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.662 U.S.662 + U.S.664

U.S.663



PROFIL ALUMINIUM

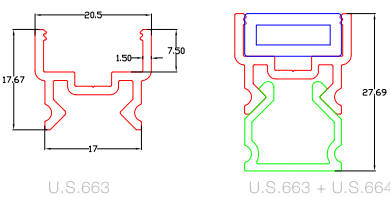
Compatible :
LONG FLEX 15 W/m p.350

J+3 J+7

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89537	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89547	anodisé noir	longueur 3 m	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.663 U.S.663 + U.S.664

Accessoires



U.S.664

PROFIL ALUMINIUM

Profil passe-câbles

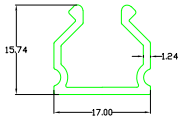
CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89539	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89549	anodisé noir	longueur 3 m	99,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

MUR CE ® modèle déposé

Dimensions

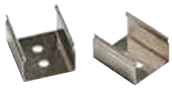


U.S.664



CLIP fixation orientable

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
80041	Prix à la pièce	9,90 €



CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
80040	Sachet de 10 clips	4,90 €

Détail montage



clip de fixation 80041
+ profil + passe câble



clip de fixation 80041
+ profil seul



détail montage 1



détail montage 2



détail montage
avec bandeau LED Long Flex 5W

	INT							INT	
	Classic	Premium							
		- Entièrement équipé en usine - Pré-câblé en usine - Montage facile, prêt à installer - Sur-mesure possible - Gamme complète pour applications intérieurs, encastrée ou saillie - Fabrication européenne							
Gammes		RÉGLETTES LED IP20							
	REG'LED	**MICRO ALU**	**MICRO K**	**PDS4 ALU**	**PDS4 K**	**STOS ALU**	**PAC ALU**	**MICRO ALU**	**MICRO K**
	 NEW								
Prix public HT/m (L 90 ou 92 cm)	dès 74,90 €	dès 134,90 €						dès 159,90 €	
Dimensions disponibles	20 cm / 30 cm / 50 cm / 80 cm / 90 cm / 120 cm	92 cm / 192 cm / 292 cm Longueur-mesure : jusqu'à 301 cm							
Puissances	5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m							5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m	
Couleur LED		RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)						RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)	
Alimentation	LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC							LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC	
Pose	pose rapportée	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée		pose rapportée pose encastrée	pose encastrée
Dimension rainurage pour pose encastrée (H x l mm)		6 x 16 mm		12 x 16 mm				6 x 16 mm	
Matière	aluminium								
Traitement	non anodisé					anodisé		non anodisé	
Diffuseur transparent		●						●	
Diffuseur opaline		●						●	
Câblé	connectiques rapides male/ femelle Interconnectable	AWG 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix						AWG 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix	
Accessoires	connecteurs clip fixation	clip fixation		clip fixation				clip fixation	
Page	358	360	362	364	366	368	370	376	378

DÉCOUVREZ PAGES 374 ET 375

FLAT LINE

Guide de lumière extra plat : 4 mm

EXT

Premium plus

- Entièrement équipé en usine
- Pré-câblé en usine
- Montage facile, prêt à installer
- Sur-mesure possible
- Étanchéité IP 67
- Gamme complète pour applications intérieurs, encastrée ou saillie
- Fabrication européenne

RÉGLETTES LED IP 67

	STOS ALU	PAC ALU	HR ALU	STEKO	STEP 2
				NEW	NEW
	dès 159,90 €		dès 159,90 €	dès 219,90 €	dès 284,90 €
	92 cm / 192 cm / 292 cm Longueur-mesure : jusqu'à 301 cm				
	5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m			8 W/m – 10 W/m	
	RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)			RGB	
	LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC			24 VDC	
	pose rapportée		pose encastrée	pose rapportée	
			9 x 20 mm		
	aluminium				
	anodisé		non anodisé	anodisé et anodisé noir	
	●				
	●				
	AWG 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix				
	380	382	384	392	394

INT

Premium plus

- Entièrement équipé en usine
- Pré-câblé en usine
- Montage facile, prêt à installer
- Sur-mesure possible
- Étanchéité IP 67
- Gamme complète pour applications intérieurs, encastrée ou saillie
- Connectique IP 68 (option)
- Fabrication européenne

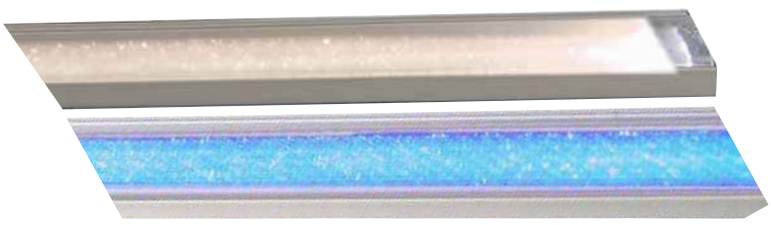
RÉGLETTES LED IP 67

	PDS4 ALU	PDS4 K	HR LINE
	dès 159,90 €		dès 239,90 €
	92 cm / 192cm / 292cm Longueur-mesure : jusqu'à 301cm		
	5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m		
	RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)		
	LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC		
	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose encastrée
	12 x 16 mm		26 x 23 mm
	aluminium		
	non anodisé		
	●		
	●		
	H05RN-F 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix		
	clip fixation		mousse sous couche
	246	248	250

RÉGLETTES LED PUISSANCE

	SEKODU LED	SEKOMA LED	SEPOD LED
	dès 529,90 €	dès 629,90 €	dès 874,90 €
	92 cm / 192 cm / 292 cm Longueur-mesure : jusqu'à 301 cm		
	35 W/m – 45 W/m – 70 W/m – 90 W/m		
	RGBW (35 W/m & 70 W/m uniquement)		
	24 VDC		
	pose rapportée pose encastrée		
	44,2 x 50,5 mm	26 x 23 mm	26 x 23 mm
	aluminium		
	anodisé		
	●		
	●		
	14 AWG		
	ressort de fixation	profile d'installation THESE	set suspension
	396	398	400

+ Profil lumineux extra plat : 4mm
+ Découpable au millimètre
+ Étanchéité maximale
+ Électronique déportée



Premium plus

PDS4 ALU - IP 67



120° | modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | 650° | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

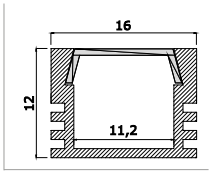
Flux lumineux : 315 à 1420 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Optique : diffuseur opal ou transparent
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC - 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond
Matériaux : aluminium extrudé et diffuseur polycarbonate
Profil correspondant : voir l'onglet "profil", p. 420

Finitions



Aluminium | Noir NEW | Blanc NEW

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

NEW

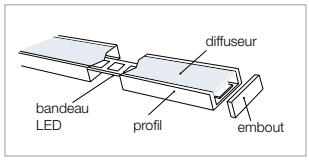


schéma technique



connectiques étanches IP 68

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE				CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68		
CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT	CONNEC-TIQUES	CODE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	34,90 €	MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous		MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €	MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous		MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous		MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

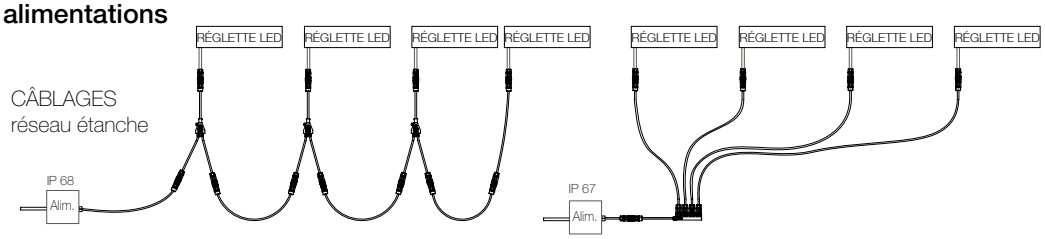
CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	couleur fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	couleur RGB	5,99 €
2212	HO5RN-F	LED RGBW 20 W/m	6,99 €

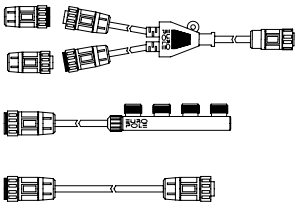
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y MINI à repiquage (IP 68)	16500	24,90 €	18500	29,90 €
RÉPARTITEURS MINI 4 sorties (IP 67)	16600	49,90 €		
RALLONGES connecteurs MINI mâle et femelle (IP 68) 1 m	16501	12,90 €	18501	19,90 €
3 m	16503	14,90 €	18503	22,90 €
5 m	16505	19,90 €	18505	24,90 €



ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 ALU non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m					192 cm* câblé 1 côté 0,5 m				292 cm* câblé 1 côté 0,5 m				longueur max. 292 cm						
				ALU	BLANC** NOIR		ALU	BLANC** NOIR		ALU	BLANC** NOIR		ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	921360	159,90 €	164,90 €	922360	319,90 €	329,90 €	923360	479,90 €	494,90 €	92360SM	1,90 € / CM	2,00 € / CM	♡		
	LED 3000K	315 Lm/m	921361			922361			923361			92361SM			♡		
	LED 2700 K	315 Lm/m	921362			922362			923362			92362SM			♡		
	LED		921363			922363			923363			92363SM			♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	921380	179,90 €	184,90 €	922380	359,90 €	369,90 €	923380	539,90 €	554,90 €	92380SM	2,10 € / CM	2,20 € / CM	♡		
	LED 3000K	600 lm/m	921381			922381			923381			92381SM			♡		
	LED 2700 K	600 lm/m	921382			922382			923382			92382SM			♡		
	LED		921383			922383			923383			92383SM			♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		921389			922389			923389			92389SM			♡		
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	921370	204,90 €	209,90 €	922370	409,90 €	419,90 €	923370	614,90 €	629,90 €	92370SM	2,40 € / CM	2,50 € / CM	♡		
	LED 3000K	875 Lm/m	921371			922371			923371			92371SM			♡		
	LED 2700 K	875 Lm/m	921372			922372			923372			92372SM			♡		
	LED		921373			922373			923373			92373SM			♡		
	LED RGB		921379			922379			923379			92379SM			♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	921390	249,90 €	254,90 €	922390	499,90 €	509,90 €	923390	749,90 €	764,90 €	92390SM	2,90 € / CM	3,00 € / CM	♡		
	LED 3000K	1400 Lm/m	921391			922391			923391			92391SM			♡		
	LED 2700 K	1400 Lm/m	921392			922392			923392			92392SM			♡		
	LED		921393			922393			923393			92393SM			♡		
	LED RGBW		921398			922398			923398			92398SM			♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 ALU non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m					192 cm* câblé 1 côté 0,5 m				292 cm* câblé 1 côté 0,5 m				longueur max. 292 cm						
				ALU	BLANC** NOIR		ALU	BLANC** NOIR		ALU	BLANC** NOIR		ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	921460	159,90 €	164,90 €	922460	319,90 €	329,90 €	923460	479,90 €	494,90 €	92460SM	1,90 € / CM	2,00 € / CM	♡		
	LED 3000K	315 Lm/m	921461			922461			923461			92461SM			♡		
	LED 2700 K	315 Lm/m	921462			922462			923462			92462SM			♡		
	LED		921463			922463			923463			92463SM			♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	921480	179,90 €	184,90 €	922480	359,90 €	369,90 €	923480	539,90 €	554,90 €	92480SM	2,10 € / CM	2,20 € / CM	♡		
	LED 3000K	540 lm/m	921481			922481			923481			92481SM			♡		
	LED 2700 K	540 lm/m	921482			922482			923482			92482SM			♡		
	LED		921483			922483			923483			92483SM			♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		921489			922489			923489			92489SM			♡		
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	921470	204,90 €	209,90 €	922470	409,90 €	419,90 €	923470	614,90 €	629,90 €	92470SM	2,40 € / CM	2,50 € / CM	♡		
	LED 3000K	875 Lm/m	921471			922471			923471			92471SM			♡		
	LED 2700 K	875 Lm/m	921472			922472			923472			92472SM			♡		
	LED		921473			922473			923473			92473SM			♡		
	LED RGB		921479			922479			923479			92479SM			♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	921490	249,90 €	254,90 €	922490	499,90 €	509,90 €	923490	749,90 €	764,90 €	92490SM	2,90 € / CM	3,00 € / CM	♡		
	LED 3000K	1400 Lm/m	921491			922491			923491			92491SM			♡		
	LED 2700 K	1400 Lm/m	921492			922492			923492			92492SM			♡		
	LED		921493			922493			923493			92493SM			♡		
	LED RGBW		921498			922498			923498			92498SM			♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Accessoires

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €



89205



89206

Tableaux de correspondance

Alimentations 12 VDC p. 564 - Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs RGB p. 566 - Variateurs 12/24 VDC p. 568
Connexion IP 68 p. 527

Premium plus

PDS4 K - IP 67



120° | modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | 650° | CE | RoHS | (3) | GARANTIE 3 ANS (4)

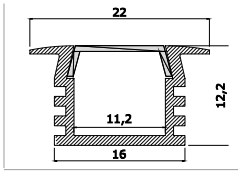
Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Matériaux : aluminium extrudé et diffuseur polycarbonate
Profil correspondant : voir l'onglet "profil", p. 422

Finitions



Aluminium | Noir NEW | Blanc NEW

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

NEW

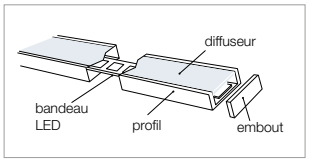


schéma technique



connectiques étanches IP 68

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE				CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68		
CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT	CONNEC-TIQUES	CODE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	34,90 €	MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous		MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €	MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous		MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous		MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

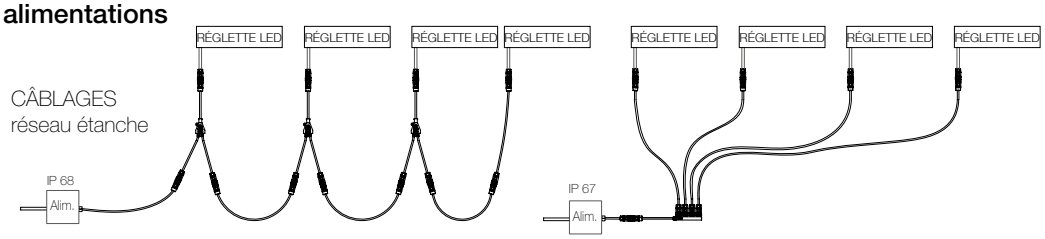
CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	couleur fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	couleur RGB	5,99 €
2212	HO5RN-F	LED RGBW 20 W/m	6,99 €

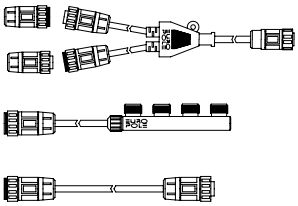
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES réseau étanche



	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y MINI à repiquage (IP 68)	16500	24,90 €	18500	29,90 €
RÉPARTITEURS MINI 4 sorties (IP 67)	16600	49,90 €		
RALLONGES connecteurs MINI mâle et femelle (IP 68) 1 m	16501	12,90 €	18501	19,90 €
3 m	16503	14,90 €	18503	22,90 €
5 m	16505	19,90 €	18505	24,90 €



ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 K non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m				192 cm* câblé 1 côté 0,5 m				292 cm* câblé 1 côté 0,5 m				longueur max. 292 cm						
				ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	931360	159,90 €	164,90 €	932360	319,90 €	329,90 €	933360	479,90 €	494,90 €	93360SM	1,90 € / CM	2,00 € / CM						
	LED 3000K	315 Lm/m	931361			932361			933361			93361SM								
	LED 2700 K	315 Lm/m	931362			932362			933362			93362SM								
	LED		931363			932363			933363			93363SM								
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	931380	179,90 €	184,90 €	932380	359,90 €	369,90 €	933380	539,90 €	554,90 €	93380SM	2,10 € / CM	2,20 € / CM						
	LED 3000K	600 lm/m	931381			932381			933381			93381SM								
	LED 2700 K	600 lm/m	931382			932382			933382			93382SM								
	LED		931383			932383			933383			93383SM								
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		931389			932389			933389			93389SM								
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	931370	204,90 €	209,90 €	932370	409,90 €	419,90 €	933370	614,90 €	629,90 €	93370SM	2,40 € / CM	2,50 € / CM						
	LED 3000K	875 Lm/m	931371			932371			933371			93371SM								
	LED 2700 K	875 Lm/m	931372			932372			933372			93372SM								
	LED		931373			932373			933373			93373SM								
	LED RGB		931379			932379			933379			93379SM								
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	931390	249,90 €	254,90 €	932390	499,90 €	509,90 €	933390	749,90 €	764,90 €	93390SM	2,90 € / CM	3,00 € / CM						
	LED 3000K	1400 Lm/m	931391			932391			933391			93391SM								
	LED 2700 K	1400 Lm/m	931392			932392			933392			93392SM								
	LED		931393			932393			933393			93393SM								
	LED RGBW		931398			932398			933398			93398SM								

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 K = longueur profil aluminium + 12 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 K non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m				192 cm* câblé 1 côté 0,5 m				292 cm* câblé 1 côté 0,5 m				longueur max. 292 cm						
				ALU	BLANC ** NOIR			ALU	BLANC ** NOIR			ALU	BLANC ** NOIR			ALU	BLANC *** NOIR	J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	931460	159,90 €	164,90 €	932460	319,90 €	329,90 €	933460	479,90 €	494,90 €	93460SM	1,90 € / CM	2,00 € / CM						
	LED 3000K	315 Lm/m	931461			932461			933461			93461SM								
	LED 2700 K	315 Lm/m	931462			932462			933462			93462SM								
	LED		931463			932463			933463			93463SM								
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	931480	179,90 €	184,90 €	932480	359,90 €	369,90 €	933480	539,90 €	554,90 €	93480SM	2,10 € / CM	2,20 € / CM						
	LED 3000K	540 lm/m	931481			932481			933481			93481SM								
	LED 2700 K	540 lm/m	931482			932482			933482			93482SM								
	LED		931483			932483			933483			93483SM								
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		931489			932489			933489			93489SM								
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	931470	204,90 €	209,90 €	932470	409,90 €	419,90 €	933470	614,90 €	629,90 €	93470SM	2,40 € / CM	2,50 € / CM						
	LED 3000K	875 Lm/m	931471			932471			933471			93471SM								
	LED 2700 K	875 Lm/m	931472			932472			933472			93472SM								
	LED		931473			932473			933473			93473SM								
	LED RGB		931479			932479			933479			93479SM								
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	931490	249,90 €	254,90 €	932490	499,90 €	509,90 €	933490	749,90 €	764,90 €	93490SM	2,90 € / CM	3,00 € / CM						
	LED 3000K	1400 Lm/m	931491			932491			933491			93491SM								
	LED 2700 K	1400 Lm/m	931492			932492			933492			93492SM								
	LED		931493			932493			933493			93493SM								
	LED RGBW		931498			932498			933498			93498SM								

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 K = longueur profil aluminium + 12 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Tableaux de correspondance Alimentations 12 VDC p. 564 - Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs RGB p. 566 - Variateurs 12/24 VDC p. 568 Connexion IP 68 p. 527

Premium plus

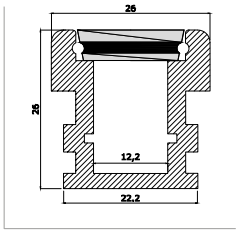
HR LINE - IP 67



(1) 1500 kg	120°	III	modèle déposé	IK 05	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible
CE	RoHS	(3)		3 ANS GARANTIE (4)				

Flux lumineux : 315 à 1420 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 15 - 20 W/m
Optique : diffuseur opal ou transparent
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC - 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et sol
Matériaux : aluminium extrudé et diffuseur polycarbonate
Profil correspondant : voir l'onglet "profil", p. 446

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

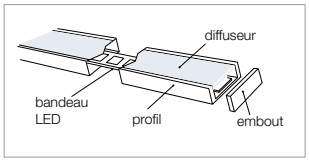


schéma technique

NEW


connectiques étanches IP 68

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	34,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	

CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68

CONNECTIQUES	CODE	PRIX HT
MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90 €
MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90 €
MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

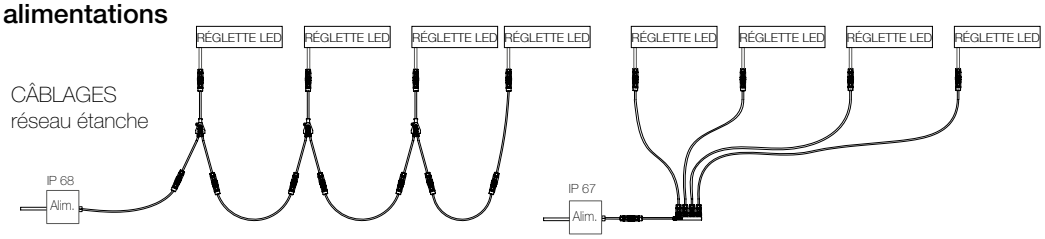
CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE DE CABLE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	couleur fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	couleur RGB	5,99 €
2212	HO5RN-F	LED RGBW 20 W/m	6,99 €

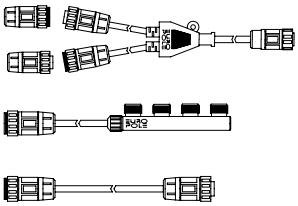
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

CÂBLAGES réseau étanche



		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
CONNECTIQUES Y MINI à repiquage (IP 68)		16500	24,90 €	18500	29,90 €
RÉPARTITEURS MINI 4 sorties (IP 67)		16600	49,90 €		
RALLONGES connecteurs MINI mâle et femelle (IP 68)	1 m	16501	12,90 €	18501	19,90 €
	3 m	16503	14,90 €	18503	22,90 €
	5 m	16505	19,90 €	18505	24,90 €



ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement
(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



RÉGLETTE LED IP 67

Profil HR LINE non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	971460	239,90 €	972460	479,90 €	973460	719,90 €	97460SM	2,80 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	971461		972461		973461		97461SM				
	LED 2700 K	315 lm/m	971462		972462		973462		97462SM				
	LED		971463		972463		973463		97463SM				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	490 lm/m	971480	259,90 €	972480	519,90 €	973480	779,90 €	97480SM	3,00 €/cm			
	LED 3000K	495 lm/m	971481		972481		973481		97481SM				
	LED 2700 K	530 lm/m	971482		972482		973482		97482SM				
	LED		971483		972483		973483		97483SM				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		971489		972489		973489		97489SM				
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	971470	284,90 €	972470	569,90 €	973470	854,90 €	97470SM	3,30 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	971471		972471		973471		97471SM				
	LED 2700 K	875 lm/m	971472		972472		973472		97472SM				
	LED		971473		972473		973473		97473SM				
	LED RGB		971479		972479		973479		97479SM				
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	971490	329,90 €	972490	659,90 €	973490	989,90 €	97490SM	3,80 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	971491		972491		973491		97491SM				
	LED 2700 K	1400 lm/m	971492		972492		973492		97492SM				
	LED		971493		972493		973493		97493SM				
	LED RGBW		971498		972498		973498		97498SM				

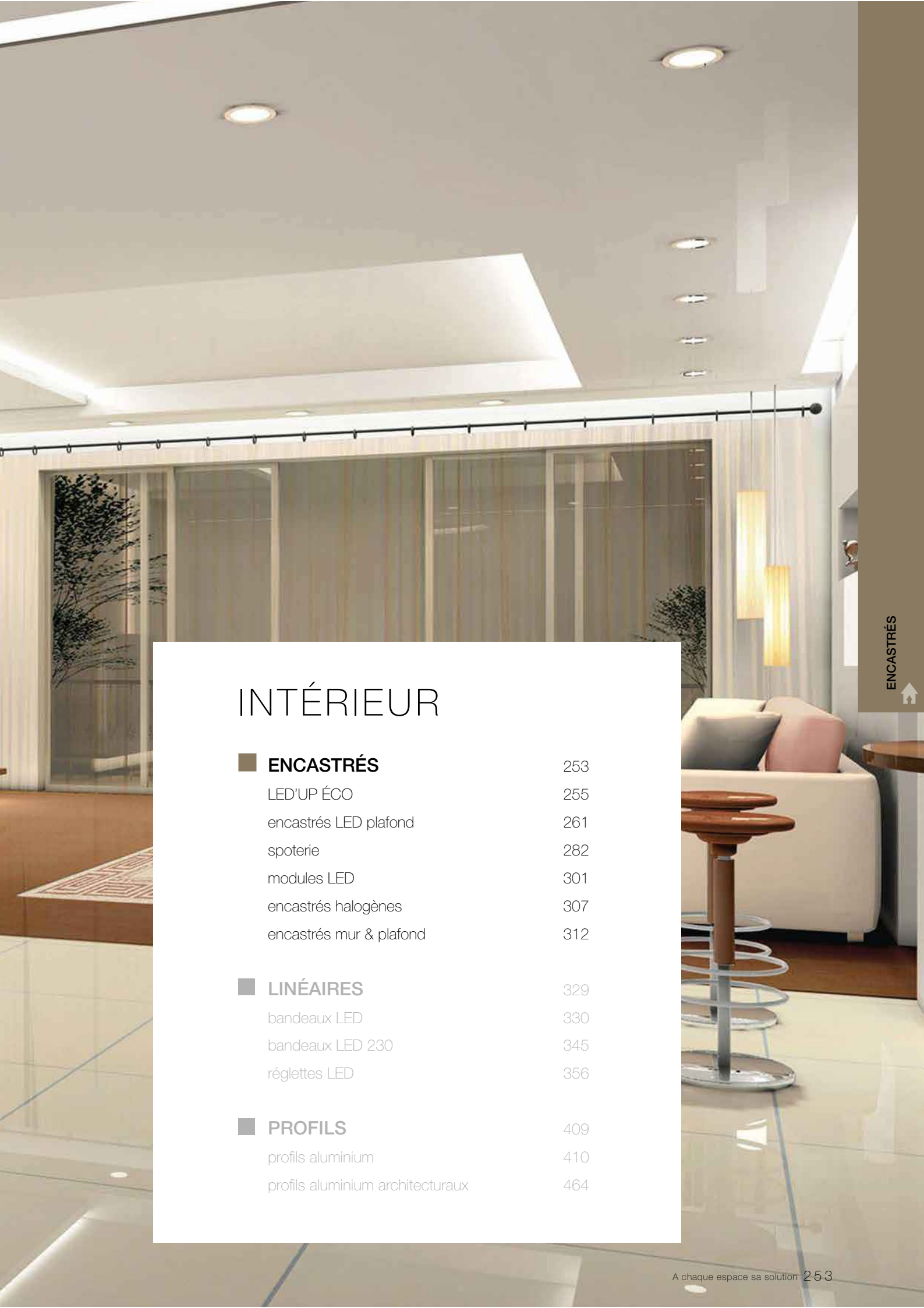
* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette HR LINE = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance

Alimentations 12 VDC p. 564 - Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs RGB p. 566 - Variateurs12/24 VDC p. 568 - Connexion IP 68 p. 527





INTÉRIEUR

ENCASTRÉS 253

LED'UP ÉCO 255

encastrés LED plafond 261

spoterie 282

modules LED 301

encastrés halogènes 307

encastrés mur & plafond 312

LINÉAIRES 329

bandeaux LED 330

bandeaux LED 230 345

réglettes LED 356

PROFILS 409

profils aluminium 410

profils aluminium architecturaux 464



Gamme	Classic		
	- Solution économique - Faible épaisseur : 22 mm - Étanchéité IP 44	- Solution économique - Optique dichroïque basse luminance - Finitions disponibles : blanc et alu brossé - Indice de rendu des couleurs > 80	
	LED'UP ÉCO		
	LED'UP ÉCO SLIM	**LED'UP ÉCO 6 W**	**LED'UP ÉCO 8 W**
			
Prix public HT	29,90 €	34,90 €	dès 49,90 €
Puissance (W)	7 W	6 W	8 W
Alimentation (externe)	230 V non-dimmable	230 V/130 mA non-dimmable	230 V/165 mA dimmable TRIAC
Température de couleurs	3000 K 4000 K	3000 K 4000 K	3000 K 4000 K
Lumens (lm)	420 à 450 lm	470 à 490 lm	590 à 640 lm
Optique	diffuseur opale	dichroïque basse luminance	dichroïque basse luminance
Angle du faisceau	120°	38°	38° 60°
IRC	> 70	> 80	> 80
Indice de protection	IP 44	IP 65 (BBC)	IP 65 (BBC)
Finitions	blanc mat	blanc alu brossé	blanc alu brossé
Forme	rond & carré	rond	rond & carré
Fixe / Orientable	fixe	fixe	fixe
Page	256	258	259

NEW

LED'UP ÉCO SLIM rond



120°		IP 44	IRC 70	A++ A+ A	110 mm	IES disponible	650°C

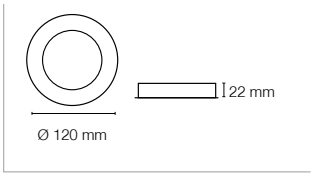
CE	RoHS		

Flux lumineux : 420 à 450 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 7 W
Optique : diffuseur opale
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, polycarbonate satiné

Finitions

Blanc mat (RAL9016)

Dimensions



spot

Détails techniques



ensemble spot et alimentation

Encastré LED'UP ÉCO SLIM - rond - 7 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	FAISCEAU	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
453030	3000 K	7 W	420 lm	120°	230 VAC (alim. externe)	blanc mat	29,90 €			
453031	4000 K		450 lm	120°						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Classic

NEW

LED'UP ÉCO SLIM carré



120°		IP 44	IRC 70	A++ A+ A	110x110 mm	IES disponible	650°C

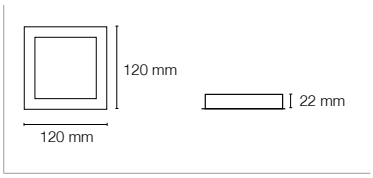
CE	RoHS		

Flux lumineux : 420 à 450 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 7 W
Optique : diffuseur opale
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, polycarbonate satiné

Finitions

Blanc mat (RAL9016)

Dimensions



spot

Détails techniques



ensemble spot et alimentation

Encastré LED'UP ÉCO SLIM - carré - 7 W

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	FAISCEAU	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
454030	3000 K	7 W	420 lm	120°	230 VAC (alim. externe)	blanc mat	29,90 €			
454031	4000 K		450 lm	120°						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Classic

LED'UP ÉCO 6 W

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

38° | III | IP 65 | IRC 80 | A++ A+ A | 62 mm | IES disponible | 650°C

CE | RoHS | 6 | 3 ANS GARANTIE (4)



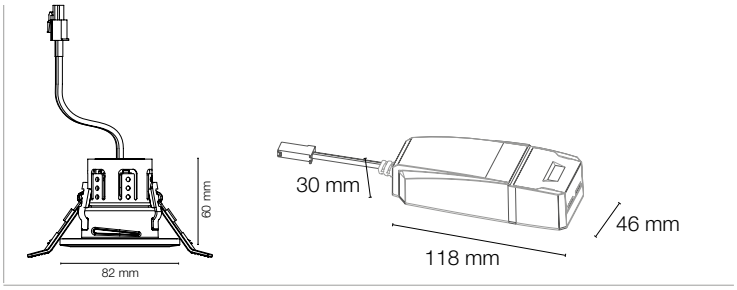
Flux lumineux : 470 à 490 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 6 W
Nombre de LED : LED CREE
Optique : dichroïque anti éblouissement
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : aluminium, polycarbonate

Finitions


Blanc mat (RAL9016)


Alu brossé

Dimensions



spot alimentation

Détails techniques


joint d'étanchéité


optique


double bornier automatique


capot à clipsage rapide



Encastré LED'UP ÉCO - 6 W - blanc

Non-dimmable

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CANDELA	IRC	FAISCEAU	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
473030	3000 K	470 Lm - 78.3 Lm/W	1070 Cd	IRC: 82	38°	230 VAC (alim. externe)	34,90 €			
473031	4000 K	490 Lm - 81.5 Lm/W	1200 Cd		38°					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



Encastré LED'UP ÉCO - 6 W - alu brossé

Non-dimmable

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CANDELA	FAISCEAU	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
473130	COB CREE 2700 K	470 Lm - 78.3 Lm/W	1070 Cd	38°	230 VAC (alim. externe)	34,90 €			
473131	COB CREE 4000 K	490 Lm - 81.5 Lm/W	1200 Cd	38°					

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Classic

LED'UP ÉCO 8 W

38° - 60°		IP 65	IRC 80		62 mm	disponible	650°C

CE	RoHS			3 ANS GARANTIE (4)

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com



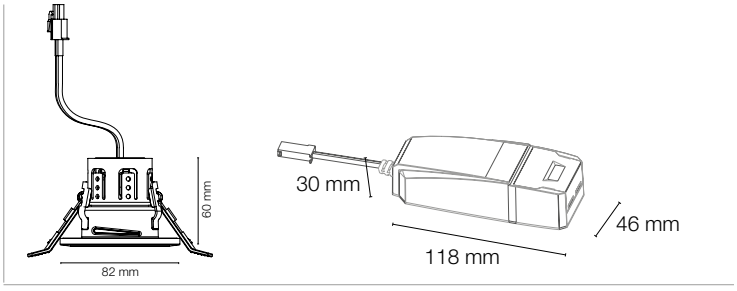
Flux lumineux : 590 à 640 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 8 W
Nombre de LED : LED CREE
Optique : dichroïque anti éblouissement
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : aluminium, polycarbonate

Finitions


Blanc mat (RAL9016)


Alu brossé

Dimensions



spot alimentation

Détails techniques


joint d'étanchéité


optique


double bornier automatique


capot à clipsage rapide

Encastré LED'UP ÉCO - 8 W - blanc

Dimmable TRIAC

Rond CODE	Carré CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CANDELA	IRC	FAISCEAU	Rond PRIX HT	Carré PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
472020	474020	LED CREE 3000 K	590 Lm - 73.75 Lm/W	1200 Cd	IRC: 82	38°	49,90 €	54,90 €	●		
472060	474060			650 Cd		60°			●		
472021	474021	LED CREE 4000 K	640 Lm - 80 Lm/W	1350 Cd		38°			●		
472061	474061			730 Cd		60°			●		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

Encastré LED'UP ÉCO - 8 W - alu brossé

Dimmable TRIAC

Rond CODE	Carré CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CANDELA	IRC	FAISCEAU	Rond PRIX HT	Carré PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
472120	474120	LED CREE 3000 K	590 Lm - 73.75 Lm/W	1200 Cd	IRC: 82	38°	49,90 €	54,90 €	●		
472160	474160			650 Cd		60°			●		
472121	474121	LED CREE 4000 K	640 Lm - 80 Lm/W	1350 Cd		38°			●		
472161	474161			730 Cd		60°			●		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



	PREMIUM		PREMIUM PLUS			
	- Optique diamant basse luminance - Fixe et orientable - Finitions blanc et alu brossé		- Optique Diamant basse luminance - Fixe et orientable - Étanchéité IP 20 à IP 65 - Versions : rond, carré, 2 et 3 têtes - Finitions : blanc et alu brossé			
Gamme	BE BETTER		BE BEST			
	1/4 TOUR IP 20	**ÉCO DÉCO**	**1/4 TOUR IP 65 BBC**	**LED'UP DÉCO**	**ALU SOFT +**	**DESIGN IP 65 - BBC**
						
Prix public HT	dès 64,90 €	dès 74,90 €	dès 67,90 €	dès 77,90 €	dès 94,90 €	dès 84,90 €
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 65	IP 20	IP 20	IP 65
Finitions	blanc alu brossé	blanc alu brossé	blanc alu brossé	blanc alu brossé	blanc alu brossé	blanc alu brossé
Forme	rond	rond & carré	rond	rond & carré	rond & carré	rond & carré
Fixe / Orientable	fixe orientable	fixe	fixe orientable	fixe orientable	fixe	fixe orientable
Puissance	8,5 W & 13 W	8,5 W & 13 W	8,5 W & 13 W	8,5 W & 13 W	8,5 W & 13 W	8,5 W & 13 W
Nombre de point lumineux	1	1	1	1	1	1
Page	262	264	272	266	268 / 278	270 et 280

SOLUTIONS PLUG & PLAY by Europole
pour vous faciliter la vie

1 module LED
\+ 1 spot emballé à l'unité prêt à être posé

= 1 seule référence

	ENCASTRÉS LED 8,5 W	ENCASTRÉS LED 13 W
	2700 K / 660 lm 4000 K / 745 lm	2700 K / 960 lm 4000 K / 1104 lm 1800 K =>3000 K
	dès 54,90 €	dès 64,90 / 84,90 €
Page	262	262

Premium

BE BETTER

1/4 TOUR - IP 20 - 8,5 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)



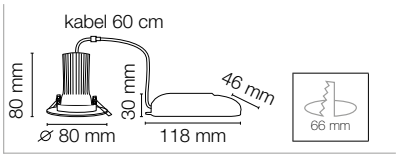
Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
(alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

Finitions

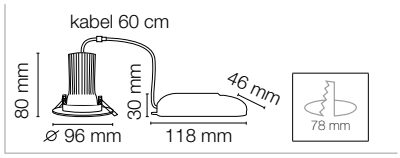


Blanc mat (RAL9016) Alu brossé

Dimensions



spot fixe



spot orientable

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide



ENCASTRÉ LED 8,5 W - fixe
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour

Prêts à installer

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408130	LED CREE 2700 K	660 lm - 80 lm/W	Candela: 1232Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	64,90 €		
408131	LED CREE 4000 K	745 lm - 88 lm/W	Candela: 1397Cd						
408140	LED CREE 2700 K	660 lm - 80 lm/W	Candela: 1232Cd			Collerette Alu brossé	69,90 €		
408141	LED CREE 4000 K	745 lm - 88 lm/W	Candela: 1397Cd						

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED 8,5 W - orientable
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour

Prêts à installer

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408330	LED CREE 2700 K	660 lm - 80 lm/W	Candela: 1232Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	69,90 €		
408331	LED CREE 4000 K	745 lm - 88 lm/W	Candela: 1397Cd						
408340	LED CREE 2700 K	660 lm - 80 lm/W	Candela: 1232Cd			Collerette Alu brossé	74,90 €		
408341	LED CREE 4000 K	745 lm - 88 lm/W	Candela: 1397Cd						

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

BE BEST
1/4 TOUR IP 65 - BBC - 8,5 W

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

38° | IP 65 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)



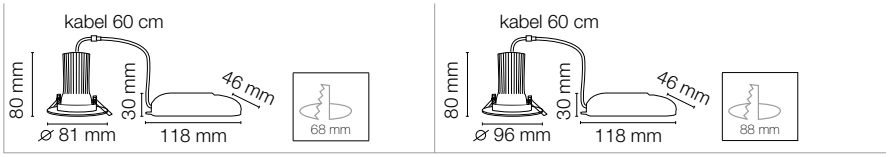
Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

Finitions



Blanc mat (RAL9016) — Alu brossé

Dimensions



spot fixe — spot orientable

Détails techniques


joint d'étanchéité


optique


double bornier automatique


capot à clipsage rapide



ENCASTRÉ LED 8,5 W - fixe
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour
Prêts à installer

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408530	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	67,90 €		
408531	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
408540	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd			Collerette Alu brossé	72,90 €		
408541	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED 8,5 W - orientable
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour
Prêts à installer

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408830	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	72,90 €		
408831	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
408840	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd			Collerette Alu brossé	77,90 €		
408841	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium

ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT



NEW

BE BETTER
ÉCO DÉCO rond - 8,5 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | 70 mm | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie

Finitions

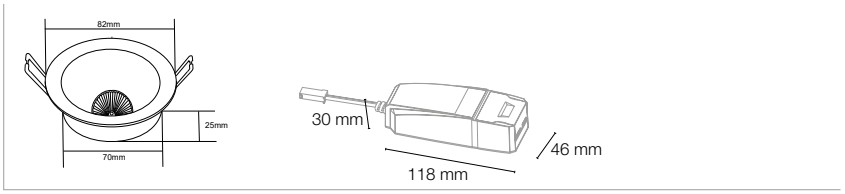


Blanc mat (RAL9016)



Alu laqué

Dimensions



spot

alimentation

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide

ENCASTRÉ LED - 8,5 W - blanc

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
417030	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette blanche IRC 82 - 38°	74,90 €	♡		
417031	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd			♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 8,5 W - alu laqué

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
417040	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette alu laqué IRC 82 - 38°	74,90 €	♡		
417041	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd			♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



NEW

BE BETTER
ÉCO DÉCO carré - 8,5 W

38°		IP 20	IRC 80	A++ A+ A	70x70mm	IES disponible	850°C	CE	RoHS			3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie

Finitions

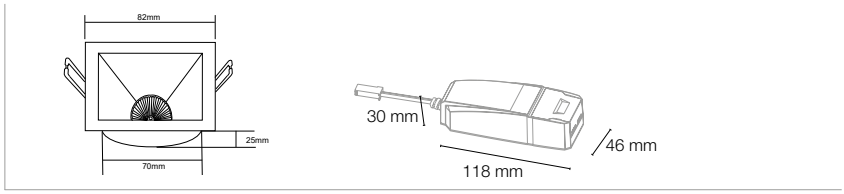


Blanc mat (RAL9016)



Alu laqué

Dimensions



spot

alimentation

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide

ENCASTRÉ LED - 8,5 W - blanc

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
417130	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette blanche IRC 82 - 38°	74,90 €			
417131	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd					

* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 8,5 W - alu laqué

J+3 J+7

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
417140	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette alu laqué IRC 82 - 38°	74,90 €			
417141	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd					

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

BE BEST
LED'UP DÉCO - 8,5 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C

CE | RoHS | 3 ans GARANTIE (4)



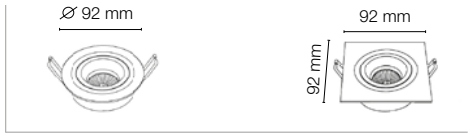
Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie

Finitions

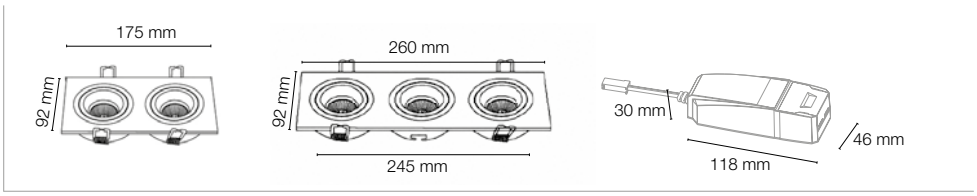


Blanc mat (RAL9016) Alu brossé

Dimensions



spot rond spot carré



spot 2 points lumineux spot 3 points lumineux alimentation

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





ENCASTRÉ LED 8.5 W - spot rond
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60 cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408900	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette Alu brossé	77,90 €	♡		
408901	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd	IRC:82		♡		
408910	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette Blanche mat	82,90 €	♡		
408911	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd			♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED 8.5 W - spot carré
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60 cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408920	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette Alu brossé	77,90 €	♡		
408921	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd	IRC:82		♡		
408930	LED CREE 2700 K	660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	Collerette Blanche mat	82,90 €	♡		
408931	LED CREE 4000 K	745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd			♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.





ENCASTRÉ LED 2 x 8.5 W - spot 2 points lumineux
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60 cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408940	LED CREE 2700 K	2x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 2x 1232Cd	Collerette Alu brossé	162,90 €	♡		
408941	LED CREE 4000 K	2x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 2x 1397Cd	IRC:82		♡		
408950	LED CREE 2700 K	2x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 2x 1232Cd	Collerette Blanche mat	167,90 €	♡		
408951	LED CREE 4000 K	2x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 2x 1397Cd			♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.





ENCASTRÉ LED 3 x 8.5 W - spot 3 points lumineux
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60 cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
408960	LED CREE 2700 K	3x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 3x 1232Cd	Collerette Alu brossé	244,90 €	♡		
408961	LED CREE 4000 K	3x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 3x 1397Cd	IRC:82		♡		
408970	LED CREE 2700 K	3x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 3x 1232Cd	Collerette Blanche mat	249,90 €	♡		
408971	LED CREE 4000 K	3x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 3x 1397Cd			♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus



NEW

BE BEST
ALU SOFT+ - 8,5 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W, 1 à 3 modules
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium

Finitions

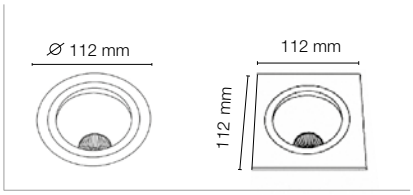


Blanc mat (RAL9016)

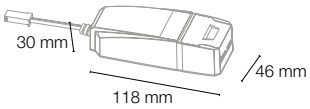


Alu brossé

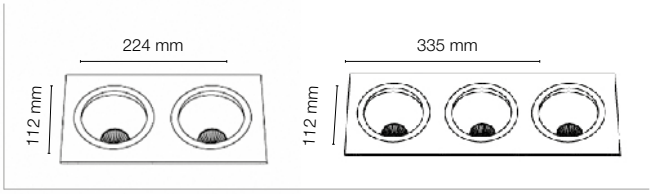
Dimensions



spot rond | spot carré



alimentation



spot 2 point lumineux | spot 3 point lumineux

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



100 mm hauteur 120 mm



ENCASTRÉ LED - 8,5 W - rond

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
418030	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	94,90 €			
418031	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
418040	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	89,90 €			
418041	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED - 8,5 W - carré

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
418130	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	94,90 €			
418131	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
418140	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	89,90 €			
418141	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.



210 x 105 mm hauteur 120 mm



ENCASTRÉ LED - 8,5 W - 2 têtes

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
418230	LED CREE 2700 K	Lumen = 2 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	179,90 €			
418231	LED CREE 4000 K	Lumen = 2 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
418240	LED CREE 2700 K	Lumen = 2 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	174,90 €			
418241	LED CREE 4000 K	Lumen = 2 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.



325 x 105 mm hauteur 120 mm



ENCASTRÉ LED - 8,5 W - 3 têtes

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
418330	LED CREE 2700 K	Lumen = 3 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	269,90 €			
418331	LED CREE 4000 K	Lumen = 3 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
418340	LED CREE 2700 K	Lumen = 3 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	264,90 €			
418341	LED CREE 4000 K	Lumen = 3 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com





NEW

BE BEST
DESIGN IP 65 - BBC - 8,5 W

38° | modèle déposé | IP 65 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W - 1 à 3 modules
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

Finitions

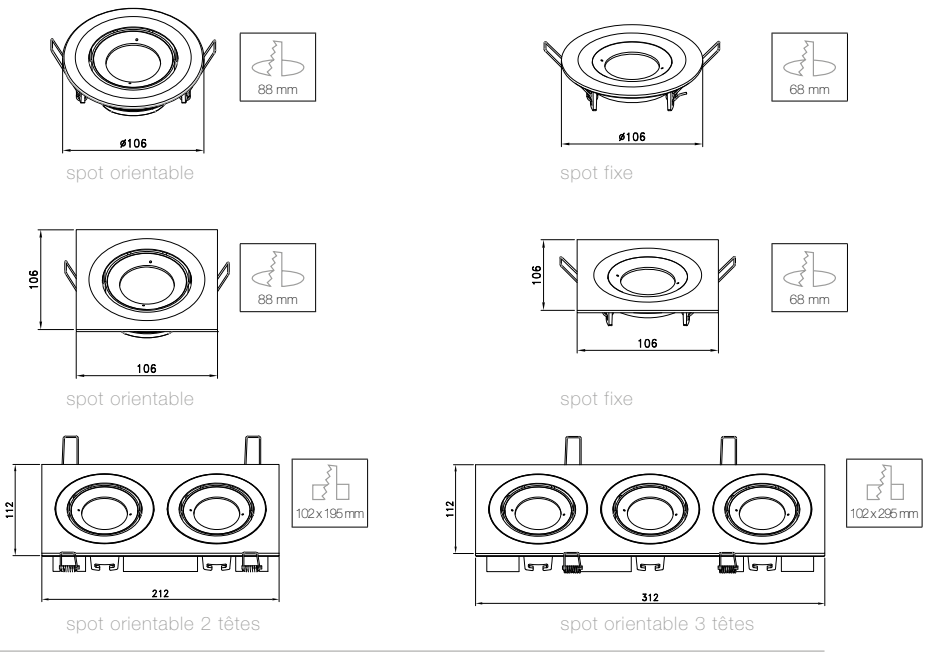


Blanc mat (RAL9016)



Alu brossé

Dimensions



spot

Détails techniques



joint d'étanchéité



optique



double bornier automatique

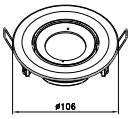


capot à clipsage rapide

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



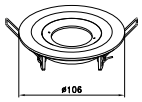
ENCASTRÉ LED - 8,5 W - rond orientable



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
419050	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	89,90 €			
419051	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
419060	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	89,90 €			
419061	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

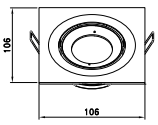
ENCASTRÉ LED - 8,5 W - rond fixe



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
419030	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	84,90 €			
419031	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
419040	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	84,90 €			
419041	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

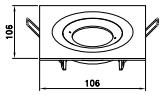
ENCASTRÉ LED - 8,5 W - carré orientable



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
419150	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	89,90 €			
419151	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
419160	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	89,90 €			
419161	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

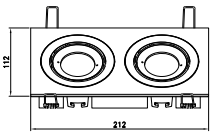
* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 8,5 W - carré fixe



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
419130	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	84,90 €			
419131	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
419140	LED CREE 2700 K	Lumen = 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	84,90 €			
419141	LED CREE 4000 K	Lumen = 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

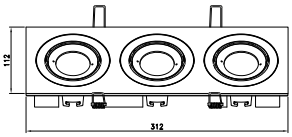




ENCASTRÉ LED - 8,5 W - 2 têtes orientables

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
419230	LED CREE 2700 K	Lumen = 2 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	174,90 €			
419231	LED CREE 4000 K	Lumen = 2 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
419240	LED CREE 2700 K	Lumen = 2 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	174,90 €			
419241	LED CREE 4000 K	Lumen = 2 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.





ENCASTRÉ LED - 8,5 W - 3 têtes orientables

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
419330	LED CREE 2700 K	Lumen = 3 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	264,90 €			
419331	LED CREE 4000 K	Lumen = 3 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						
419340	LED CREE 2700 K	Lumen = 3 x 660Lm - 80Lm/W	Candela: 1232Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	264,90 €			
419341	LED CREE 4000 K	Lumen = 3 x 745Lm - 88Lm/W	Candela: 1397Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium

ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT

BE BETTER
1/4 TOUR - IP 20 - 13 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

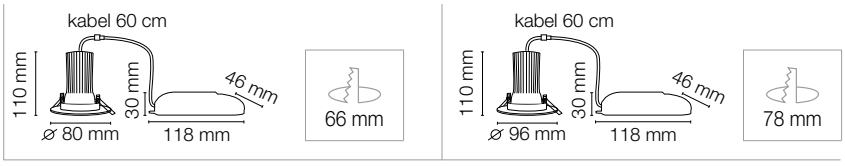


Finition



Blanc mat (RAL9016) — Alu brossé

Dimensions



spot fixe — spot orientable

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide



ENCASTRÉ LED 13 W - fixe
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413130	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	89,90 €	♀		
413131	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♀		
413140	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd			Collerette Alu brossé	94,90 €	♀		
413141	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♀		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED 13 W - orientable
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413330	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	94,90 €	♀		
413331	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♀		
413340	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd			Collerette Alu brossé	99,90 €	♀		
413341	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♀		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

BE BEST
1/4 TOUR - IP 65 - BBC - 13 W

38° | IP 65 | IRC 80 | disponible | 850°C | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

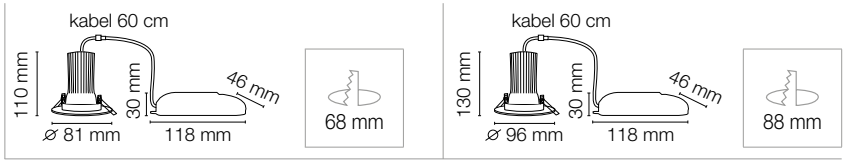


Finitions



Blanc mat (RAL9016) — Alu brossé

Dimensions



spot fixe — spot orientable

Détails techniques



joint d'étanchéité



zoom optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide



ENCASTRÉ LED 13 W - fixe
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413530	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	96,90 €	♡	
413531	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♡	
413540	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd			Collerette Alu brossé	101,90 €	♡	
413541	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♡	

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED 13 W - orientable
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par bague ¼ tour

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413830	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd	IRC:82	Faisceau 38°	Collerette Blanche	101,90 €	♡	
413831	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♡	
413840	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	Candela: 1608 Cd			Collerette Alu brossé	106,90 €	♡	
413841	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	Candela: 1748 Cd					♡	

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium

ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT



NEW

BE BETTER
ÉCO DÉCO rond - 13 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | 70 mm | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie

Finitions

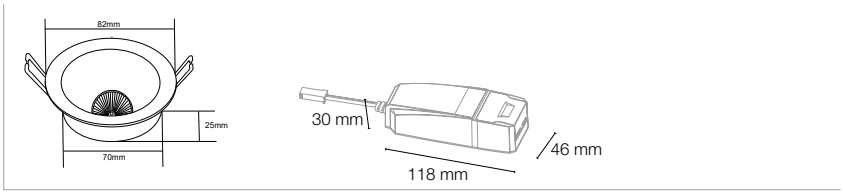


Blanc mat (RAL9016)



Alu laqué

Dimensions



spot

alimentation

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide



ENCASTRÉ LED - 13 W - blanc

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
427030	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette blanche IRC 82 - 38°	84,90 €	J+3 J+7		
427031	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd			J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 13 W - alu laqué

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
427040	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette alu laqué IRC 82 - 38°	84,90 €	J+3 J+7		
427041	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd			J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium

NEW



BE BETTER
ÉCO DÉCO carré - 13 W

38°		IP 20	IRC 80	A++ A+ A	70x70mm	IES disponible	850°C	CE	RoHS	(3)		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie

Finitions

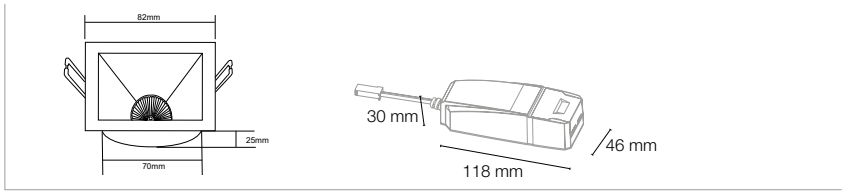


Blanc mat (RAL9016)



Alu laqué

Dimensions



spot

alimentation

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide



ENCASTRÉ LED - 13 W - blanc

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
427130	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette blanche IRC 82 - 38°	84,90 €			
427131	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd					

* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 13 W - alu laqué

CODE	LUMIÈRE	LUMEN	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
427140	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette alu laqué IRC 82 - 38°	84,90 €			
427141	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd					

* voir conditions, prix et délais page 5.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

BE BEST
LED'UP DÉCO - 13 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie

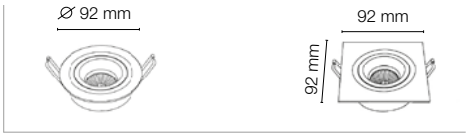


Finitions

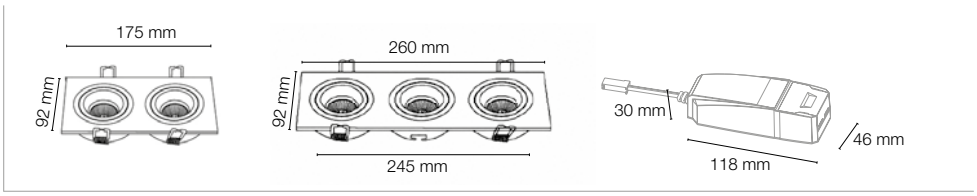


Blanc mat (RAL9016) Alu brossé

Dimensions



spot rond spot carré



spot 2 points lumineux spot 3 points lumineux alimentation

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





ENCASTRÉ LED 13 W - spot rond
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413900	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette Alu brossé	102,90 €			
413901	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd	IRC:82				
413910	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette Blanche mat	107,90 €			
413911	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



ENCASTRÉ LED 13 W - spot carré
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413920	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette Alu brossé	102,90 €			
413921	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd	IRC:82				
413930	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	Collerette Blanche mat	107,90 €			
413931	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.





ENCASTRÉ LED 2 x 13 W - spot 2 points lumineux
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413940	LED CREE 2700 K	Lumen = 2x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 2x 1608Cd	Collerette Alu brossé	187,90 €			
413941	LED CREE 4000 K	Lumen = 2x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 2x 1748Cd	IRC:82				
413950	LED CREE 2700 K	Lumen = 2x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 2x 1608Cd	Collerette Blanche mat	192,90 €			
413951	LED CREE 4000 K	Lumen = 2x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 2x 1748Cd					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.





ENCASTRÉ LED 3 x 13 W - spot 3 points lumineux
Dimmable TRIAC - Fixation de la lampe par ressort

Câblé 60cm

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
413960	LED CREE 2700 K	Lumen = 3x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 3x 1608Cd	Collerette Alu brossé	269,90 €			
413961	LED CREE 4000 K	Lumen = 3x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 3x 1748Cd	IRC:82				
413970	LED CREE 2700 K	Lumen = 3x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 3x 1608Cd	Collerette Blanche mat	274,90 €			
413971	LED CREE 4000 K	Lumen = 3x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 3x 1748Cd					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

NEW

Premium plus

BE BEST
ALU SOFT+ - 13 W



38° | IP 20 | IRC 80 | A+ A+ A | IES disponible | 850°C

CE | RoHS | | | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W, 1 à 3 modules
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

Finitions

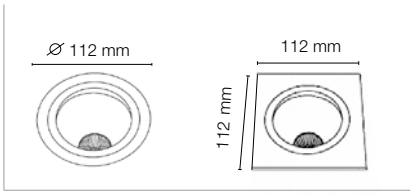


Blanc mat (RAL9016)



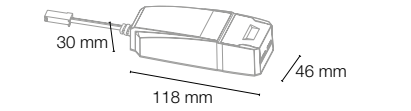
Alu brossé

Dimensions

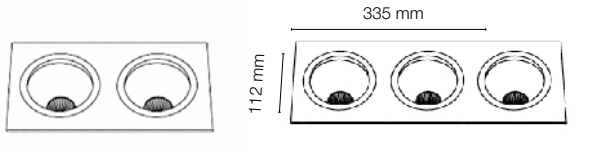


spot rond

spot carré



alimentation



spot 2 points lumineux

spot 3 points lumineux

Détails techniques



optique



double bornier automatique



capot à clipsage rapide

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



hauteur 120 mm

ENCASTRÉ LED - 13 W - rond



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
428030	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	104,90 €			
428031	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
428040	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	99,90 €			
428041	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 13 W - carré



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
428130	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	104,90 €			
428131	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
428140	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	99,90 €			
428141	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.





hauteur 120 mm

ENCASTRÉ LED - 13 W - 2 têtes

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
428230	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	199,90 €			
428231	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
428240	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	194,90 €			
428241	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.





hauteur 120 mm

ENCASTRÉ LED - 13 W - 3 têtes

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
428330	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	299,90 €			
428331	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
428340	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	294,90 €			
428341	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com





NEW

BE BEST
DESIGN IP 65 - BBC - 13 W

38° | modèle déposé | IP 65 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

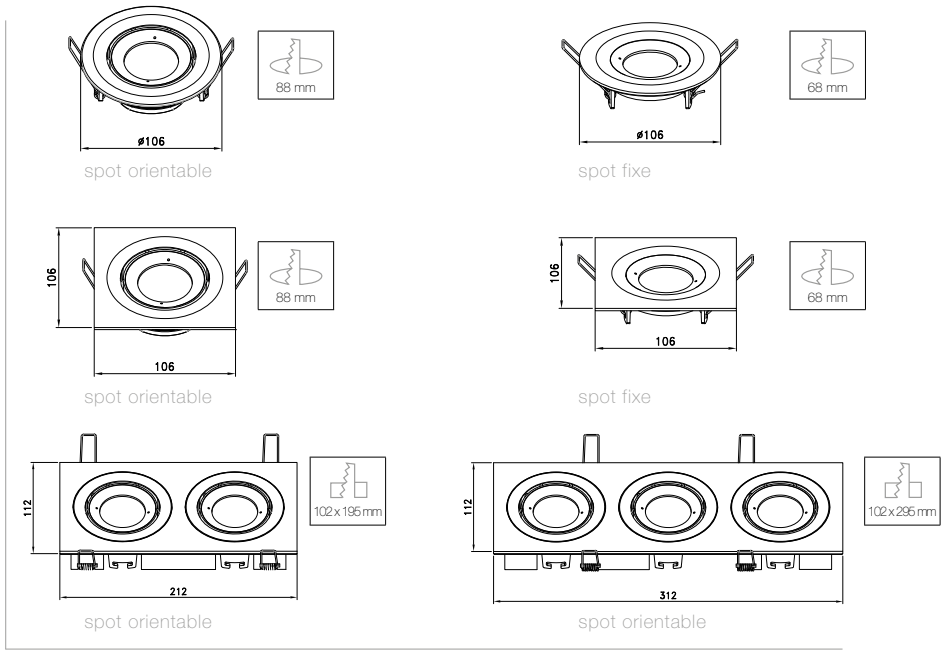
Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 13 W, 1 à 3 modules
Nombre de LED : LED CREE, lampe interchangeable
Optique : diamant anti éblouissement 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable TRIAC incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : encastré plafond
Matériaux : collerette en aluminium de fonderie, verre trempé

Finitions


Blanc mat (RAL9016)


Alu brossé

Dimensions



spot

Détails techniques


joint d'étanchéité


optique

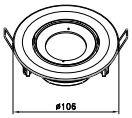

double bornier automatique


capot à clipsage rapide

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



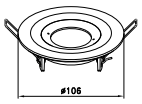
ENCASTRÉ LED - 13 W - rond orientable



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
429050	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	99,90 €			
429051	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
429060	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	99,90 €			
429061	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

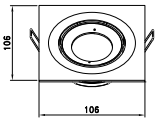
ENCASTRÉ LED - 13 W - rond fixe



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
429030	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	94,90 €			
429031	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
429040	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	94,90 €			
429041	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

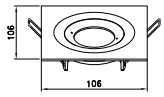
ENCASTRÉ LED - 13 W - carré orientable



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
429150	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	99,90 €			
429151	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
429160	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	99,90 €			
429161	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

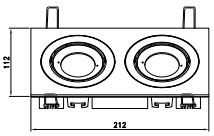
* voir conditions, prix et délais page 5.

ENCASTRÉ LED - 13 W - carré fixe



CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
429130	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	94,90 €			
429131	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
429140	LED CREE 2700 K	Lumen = 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	94,90 €			
429141	LED CREE 4000 K	Lumen = 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

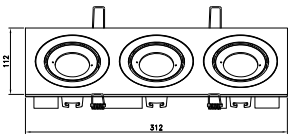




ENCASTRÉ LED - 13 W - 2 têtes orientables

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
429230	LED CREE 2700 K	Lumen = 2 x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	174,90 €			
429231	LED CREE 4000 K	Lumen = 2 x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
429240	LED CREE 2700 K	Lumen = 2 x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	174,90 €			
429241	LED CREE 4000 K	Lumen = 2 x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.





ENCASTRÉ LED - 13 W - 3 têtes orientables

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
429330	LED CREE 2700 K	Lumen = 3 x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Blanc mat	264,90 €			
429331	LED CREE 4000 K	Lumen = 3 x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						
429340	LED CREE 2700 K	Lumen = 3 x 960Lm - 74Lm/W	Candela: 1608Cd	IRC 82	Collerette Alu brossé	264,90 €			
429341	LED CREE 4000 K	Lumen = 3 x 1104Lm - 85Lm/W	Candela: 1748Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

	CLASSIC		PREMIUM			
	- Solution économique - Fixation lampe par bague ou 1/4 tour - Fixe ou orientable		- Étanchéité IP 20 à IP 65 - Fixation lampe par bague ou 1/4 tour - Fixe ou orientable - Patère rapide 3 pôles à repiquage - 4 finitions disponibles			
Gammes	BE GOOD		BE BETTER			
	BAGUE	**1/4 TOUR**	**BAGUE**	**1/4 TOUR**	**SWIFT**	**ÉCO DÉCO**
						
Prix public HT	dès 3,19 €	dès 5,29 €	dès 6,99 €	dès 7,99 €	dès 8,79 €	dès 19,90 €
Indice de protection	IP 20		IP 20		IP 20 (orientable) IP 65 (fixe)	IP 20
Finitions	blanc alu brossé		blanc alu brossé blanc mat noir mat		alu brossé blanc mat	blanc mat alu brossé noir doré
Forme	rond		rond		rond & carré	rond & carré
Fixe / Orientable	fixe orientable		fixe orientable			fixe
Puissance	au choix		au choix			
Nombre de points lumineux	1		1			
Page	284	285	286	287	288	290

SOLUTIONS PLUG & PLAY by Europole,

retrouvez nos solutions encastrés LED PLUG & PLAY

en page 262

Les ensembles à composer soi même :

Notre gamme de spoteries à coloriser
avec 3 puissances de MODULES LED
ou tout autre module du marché

PREMIUM +

- Étanchéité IP 20 à IP 65
- 4 finitions disponible et bicolore
- Fixe ou orientable
- Patère rapide 3 pôles à repiquage
- Versions : rond, carré, 2 et 3 têtes

BE BEST

1/4 TOUR IP 44	1/4 TOUR IP 65 - BBC	ALU 16	DESIGN IP 65 - BBC	ALU SOFT +
				
dès 16,99 €	dès 21,90 €	dès 19,90 €	dès 29,99 €	dès 34,90 €
IP 44	IP 65	IP 20	IP 65	IP 20
blanc alu brossé blanc mat noir mat		alu brossé blanc mat	blanc alu brossé blanc mat noir mat	alu brossé blanc noir bi-color
rond		rond & carré		
fixe orientable		orientable	fixe orientable	fixe
au choix				
1		1 à 3		
292	293	297	294	298



MODULE 6 W	MODULE 8,5 W	MODULE 13 W
2700 K / 470 lm 4000 K / 490 lm	2700 K / 660 lm 4000 K / 745 lm	2700 K / 960 lm 4000 K / 1104 lm 1800 K => 3000 K
Prix public HT	32,90 €	54,90 €	dès 64,90 €
Page	302	303	304



BE GOOD - bague

IP 20 | A++ C | 850°C | CE | RoHS

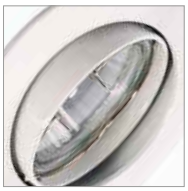
Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague, livré avec douilles (GU10-GU5.3) pré-connecté
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc — Alu brossé

Détails techniques



fixation bague

SPOT BAGUE TBT

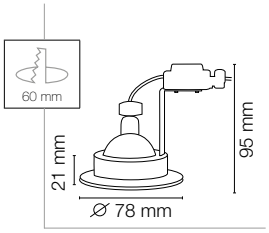
Aluminium - Fixation de la lampe par bague
Livré avec patère et douille GU5.3 pré-connectée - livré sans lampe



FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2500	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	3,19 €	J+3 J+7		
2503		Collerette aluminium brossé		4,19 €	J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

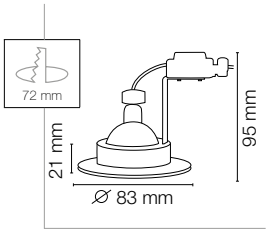




ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2510	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	4,19 €	J+3 J+7		
2513		Collerette aluminium brossé		5,19 €	J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT BAGUE 230 V

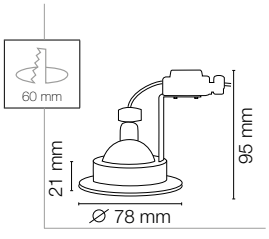
Aluminium - Fixation de la lampe par bague
Livré avec patère et douille GU10 pré-connectée - livré sans lampe



FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2515	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	230 V	3,69 €	J+3 J+7		
2518		Collerette aluminium brossé		4,69 €	J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

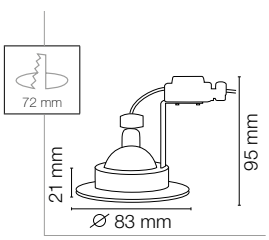




ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2545	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	230 V	4,69 €	J+3 J+7		
2548		Collerette aluminium brossé		5,69 €	J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.



Classic



BE GOOD - 1/4 tour

IP 20 | A++ C | 850°C | CE | RoHS

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour, livré avec douilles (GU10-GU5.3) pré-connecté
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc Alu brossé

Détails techniques



fixation 1/4 tour

SPOT 1/4 TOUR TBT

Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU5.3 pré-connectée - livré sans lampe

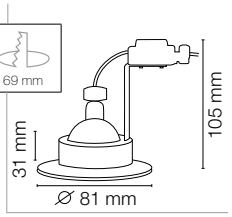


FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2600	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	5,29 €			
2603		Collerette aluminium brossé		6,29 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



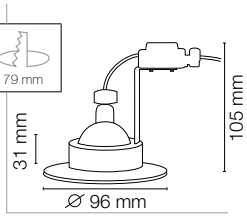


ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2610	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	6,29 €			
2613		Collerette aluminium brossé		7,29 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT 1/4 TOUR 230 V

Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU10 pré-connectée - livré sans lampe

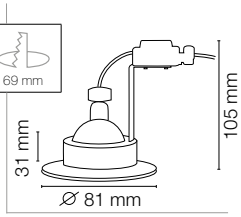


FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2615	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	230 V	5,79 €			
2618		Collerette aluminium brossé		6,79 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



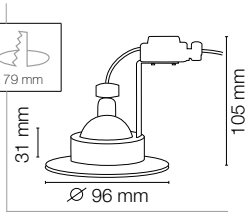


ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2645	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	230 V	6,79 €			
2648		Collerette aluminium brossé		7,79 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



Premium



BE BETTER - bague

IP 20 | A++ C | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague, livré avec douilles (GU10-GU5.3) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc | Alu brossé | Blanc mat (RAL9016) | Noir mat (RAL9011)

Détails techniques



fixation bague



patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT BAGUE TBT

Aluminium - Fixation de la lampe par bague
Livré avec patère et douille GU5.3 pré-connectée - livré sans lampe

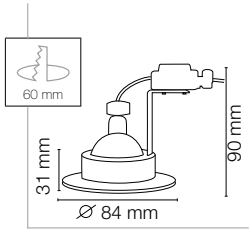


FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2520	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	TBT	6,99 €			
2523		Collerette aluminium brossé		8,99 €			
2524		Collerette blanche mat					
2525		Collerette noire mat					

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

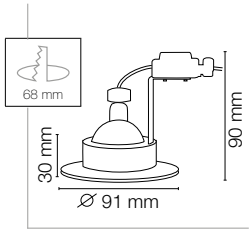




ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2530	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	TBT	8,99 €			
2533		Collerette aluminium brossé		10,99 €			
2534		Collerette blanche mat					
2535		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT BAGUE 230 V

Aluminium - Fixation de la lampe par bague
Livré avec patère et douille GU10 pré-connectée - livré sans lampe

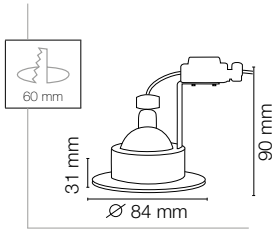


FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2300	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	230 V	7,49 €			
2303		Collerette aluminium brossé		8,99 €			
2304		Collerette blanche mat					
2305		Collerette noire mat					

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

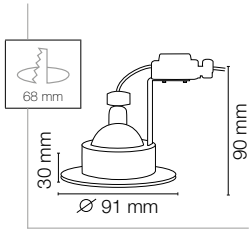




ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2310	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	230 V	9,49 €			
2313		Collerette aluminium brossé		11,49 €			
2314		Collerette blanche mat					
2315		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



BE BETTER - 1/4 tour

IP 20 | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

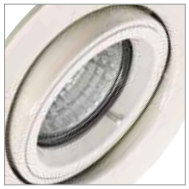
Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour, livré avec douilles (GU10-GU5.3) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc | Alu brossé | Blanc mat (RAL9016) | Noir mat (RAL9011)

Détails techniques



fixation 1/4 tour



patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT 1/4 TOUR TBT

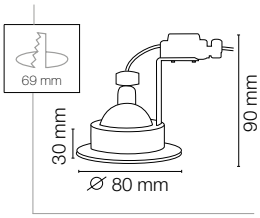
Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU5.3 pré-connectée - livré sans lampe

FIXE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2620	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	TBT	7,99 €	J+3 J+7		
2623		Collerette aluminium brossé					
2624		Collerette blanche mat		9,49 €			
2625		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.

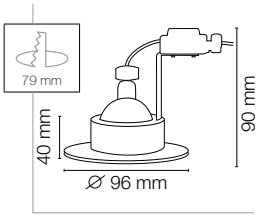


ORIENTABLE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2630	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	TBT	9,99 €			
2633		Collerette aluminium brossé					
2634		Collerette blanche mat		11,99 €			
2635		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT 1/4 TOUR 230 V

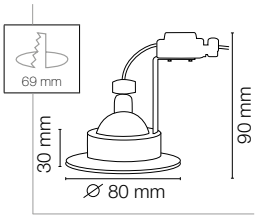
Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU10 pré-connectée - livré sans lampe

FIXE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2400	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	230 V	8,49 €	J+3 J+7		
2403		Collerette aluminium brossé					
2404		Collerette blanche mat		10,99 €			
2405		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.

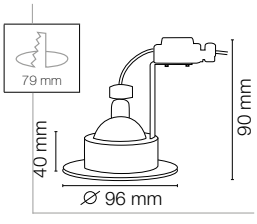


ORIENTABLE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2410	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	230 V	10,49 €			
2413		Collerette aluminium brossé					
2414		Collerette blanche mat		12,49 €			
2415		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



BE BETTER - SWIFT

IP 20
IP 65

A++
C

850°C

CE RoHS

3 ANS GARANTIE (4)

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par clippage
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc



Alu brossé

Détails techniques



montage avec module LED'UP



joint d'étanchéité version IP 65

SPOT ENCASTRÉ IP 20 - orientable

Aluminium - livré sans lampe

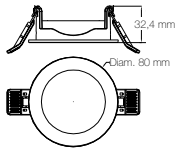
ROND



CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
2550	Finition blanche	8,79 €			
2551	Finition aluminium brossé	10,79 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





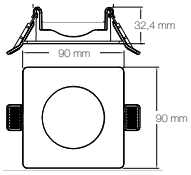
CARRE



CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
2650	Finition blanche	8,99 €			
2651	Finition aluminium brossé	10,99 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





SPOT ENCASTRÉ IP 65 - fixe

Aluminium - livré sans lampe

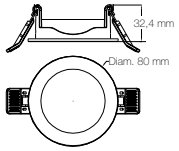
ROND



CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
2560	Finition blanche	14,79 €			
2561	Finition aluminium brossé	16,79 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





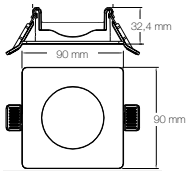
CARRE



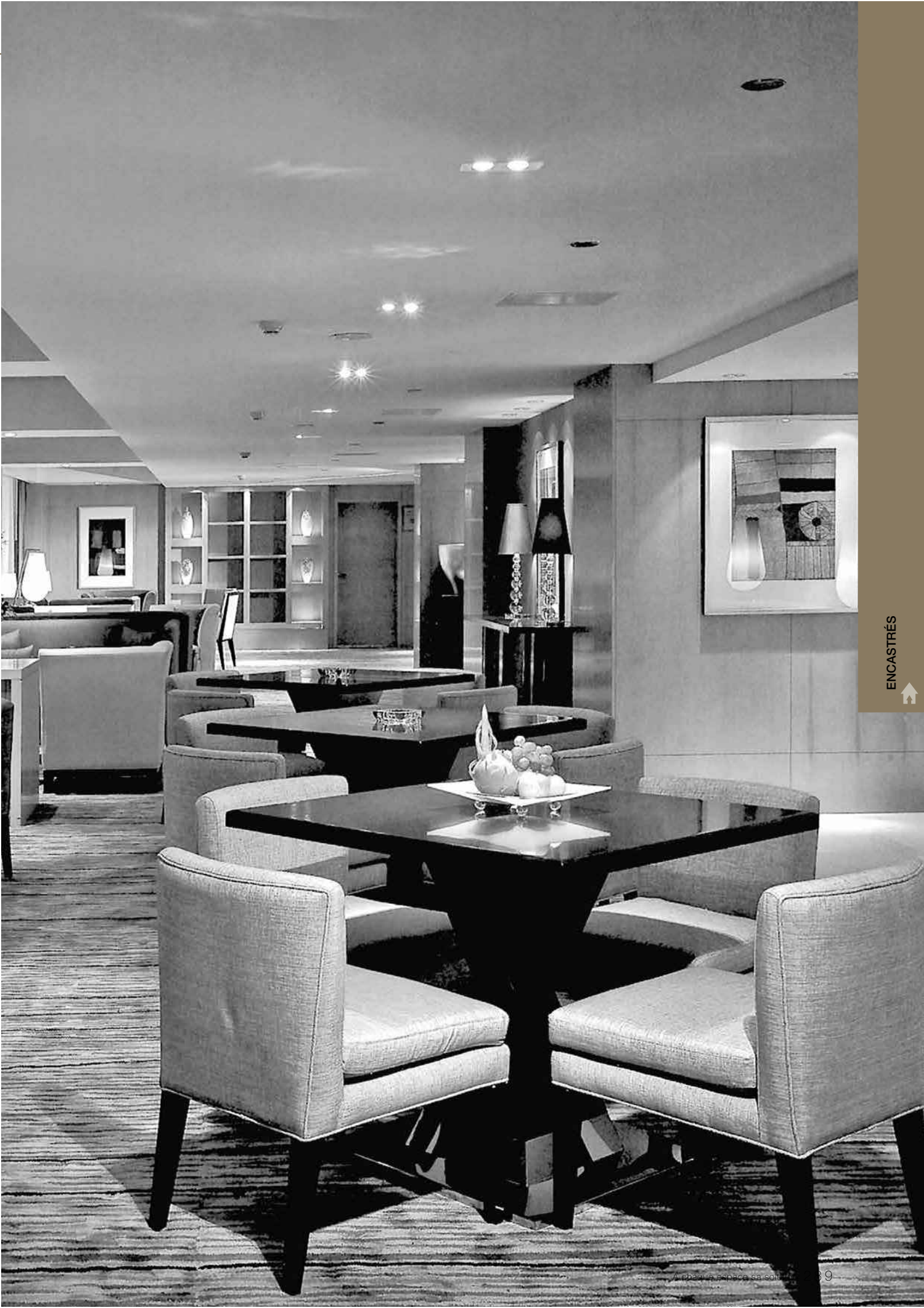
CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
2660	Finition blanche	14,99 €			
2661	Finition aluminium brossé	16,99 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Premium



NEW

BE BETTER
ÉCO DÉCO rond

IP 20 | A++ C | 70mm | 850°C | CE | RoHS

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague, livré avec douille (GU10) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions

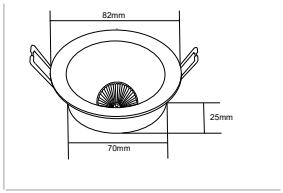

Blanc mat (RAL9016)


Alu laqué


Noir (RAL9011)


doré

Dimensions



Détails techniques


patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT - 230 V

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
26810	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc mat	230 V	19,90 €	J+3 J+7		
26800		Collerette aluminium laqué					
26820		Collerette noire mat					
26830		Collerette doré					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium

PATÈRE RAPIDE avec triple bornier pour repiquage



NEW

BE BETTER
ÉCO DÉCO carré

IP 20 | A++ C | 70x70mm | 850°C | CE | RoHS

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague, livré avec douille (GU10) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions

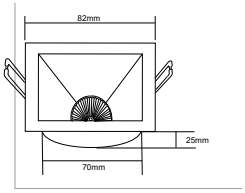

Blanc mat (RAL9016)


Alu laqué


Noir (RAL9011)


doré

Dimensions



Détails techniques


patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT - 230 V

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
26811	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc mat	230 V	19,90 €			
26801		Collerette aluminium laqué					
26821		Collerette noire mat					
26831		Collerette doré					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus



BE BEST
1/4 tour - IP 44

IP 44 | A++ C | 68 mm | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

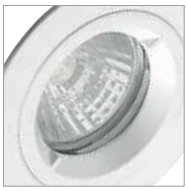
Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour, livré avec douilles (GU10-GU5.3) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc | Alu brossé | Blanc mat (RAL9016) | Noir mat (RAL9011)

Détails techniques



fixation bague



patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT IP 44

Participe à la réduction des fuites d'air pour une meilleure maîtrise énergétique



SPOT - TBT

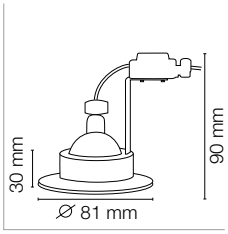
Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU5.3 pré-connectée - livré sans lampe



FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
254400	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	16,99 €	J+3 J+7		
254403		Collerette aluminium brossé		17,99 €	J+3 J+7		
254404		Collerette blanche mat			J+3 J+7		
254405		Collerette noire mat			J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT - 230 V

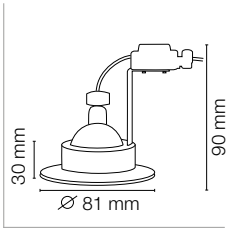
Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU10 pré-connectée - livré sans lampe



FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
234400	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanche	230 V	16,99 €	J+3 J+7		
234403		Collerette aluminium brossé		17,99 €	J+3 J+7		
234404		Collerette blanche mat			J+3 J+7		
234405		Collerette noire mat			J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus



BE BEST
1/4 tour - IP 65 BBC

PATÈRE RAPIDE avec triple bornier pour repiquage

Compatible RT2012 & BBC

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

IP 65 | A++ C | 850°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour, livré avec douilles (GU10-GU5.3) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions



Blanc | Alu brossé | Blanc mat (RAL9016) | Noir mat (RAL9011)

Détails techniques



fixation 1/4 tour



patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT IP 65

Participe à la réduction des fuites d'air pour une meilleure maîtrise énergétique



SPOT 1/4 TOUR - TBT

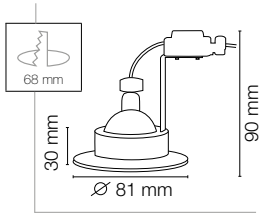
Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU5.3 pré-connectée - livré sans lampe



FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
256510	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	21,99 €	●	●	●
256513		Collerette aluminium brossé		22,99 €	●	●	●
256514		Collerette blanche mat			●	●	●
256515		Collerette noire mat			●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.

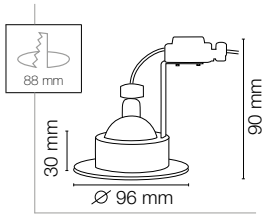




ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
256520	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	TBT	26,99 €	●	●	●
256523		Collerette aluminium brossé		27,99 €	●	●	●
256524		Collerette blanche mat			●	●	●
256525		Collerette noire mat			●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT 1/4 TOUR - 230 V

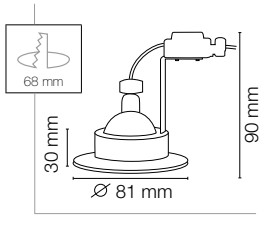
Aluminium - Fixation de la lampe par bague 1/4 tour
Livré avec patère et douille GU10 pré-connectée - livré sans lampe



FIXE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
236510	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	230 V	23,99 €	●	●	●
236513		Collerette aluminium brossé		24,99 €	●	●	●
236514		Collerette blanche mat			●	●	●
236515		Collerette noire mat			●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.

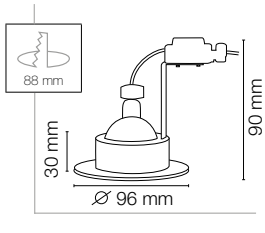




ORIENTABLE

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
236520	Halogène/LED/Fluo	Collerette blanche	230 V	28,99 €	●	●	●
236523		Collerette aluminium brossé		29,99 €	●	●	●
236524		Collerette blanche mat			●	●	●
236525		Collerette noire mat			●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

Compatible RT2012 & BBC

Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

PATÈRE RAPIDE avec triple barrier pour repiquage





NEW

BE BEST - DESIGN
1/4 tour - IP 65 - BBC

IP 65 | A++ C | 850°C | CE | RoHS | 3 ans GARANTIE (4)

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour (outil fourni), livré avec douille (GU10) pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions

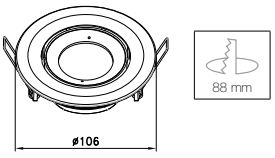

Blanc


Alu brossé

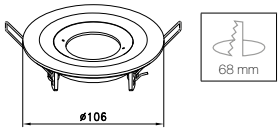

Blanc mat (RAL9016)


Noir mat (RAL9011)

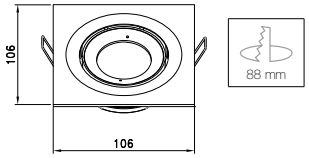
Dimensions



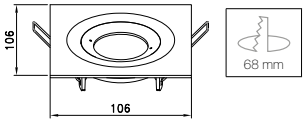
spot orientable



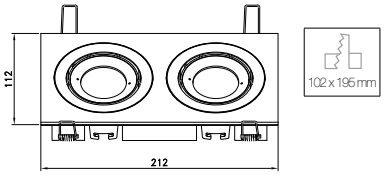
spot fixe



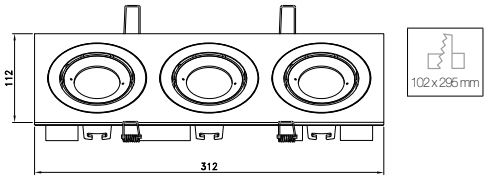
spot orientable



spot fixe



spot orientable



spot orientable

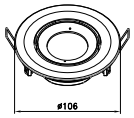
Détails techniques


joint d'étanchéité


fixation 1/4 tour


patère rapide 3 pôles et repiquage

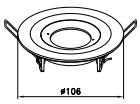
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



SPOT - 230 V
rond orientable

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
246520	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc	230 V	34,99 €			
246523		Collerette aluminium brossé					
246524		Collerette blanc mat					
246525		Collerette noire mat					

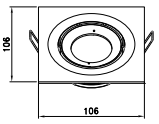
* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT - 230 V
rond fixe

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
246510	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc	230 V	29,99 €			
246513		Collerette aluminium brossé					
246514		Collerette blanc mat					
246515		Collerette noire mat					

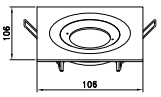
* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT - 230 V
carré orientable

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
246540	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc	230 V	34,99 €			
246543		Collerette aluminium brossé					
246544		Collerette blanc mat					
246545		Collerette noire mat					

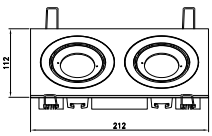
* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT - 230 V
carré fixe

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
246530	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc	230 V	29,99 €			
246533		Collerette aluminium brossé					
246534		Collerette blanc mat					
246535		Collerette noire mat					

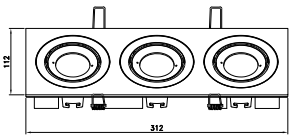
* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT - 230 V
2 têtes orientables

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
246550	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc	230 V	64,99 €			
246553		Collerette aluminium brossé					
246554		Collerette blanc mat					
246555		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.



SPOT - 230 V
3 têtes orientables

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
246560	Halogène / LED / Fluo	Collerette blanc	230 V	99,99 €			
246563		Collerette aluminium brossé					
246564		Collerette blanc mat					
246565		Collerette noire mat					

* voir conditions, prix et délais page 5.



Premium plus

PATÈRE RAPIDE avec triple bornier pour repiquage

NEW



BE BEST - ALU 16
version GU10

IP 20 | A++ C | 850°C | CE | RoHS

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague, livré avec douille pré-connecté et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions



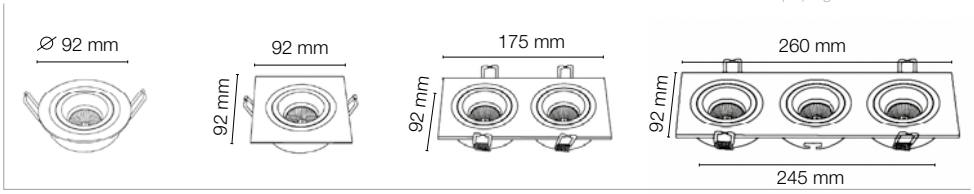
Blanc (RL9016) Alu brossé

Détails techniques



patère rapide 3 pôles et repiquage

Dimensions



spot rond | spot carré | spot 2 point lumineux | spot 3 point lumineux

SPOT rond



CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
26200	Halogène / LED	Embase Alu brossé Collerette Alu Poli	19,90 €			
26210	Halogène / LED	finition blanc mat	24,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



hauteur avec patère 80 mm

SPOT carré



CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
26201	Halogène / LED	Embase Alu brossé Collerette Alu Poli	19,90 €			
26211	Halogène / LED	finition blanc mat	24,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



hauteur avec patère 80 mm

SPOT 2 points lumineux



CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
26202	Halogène / LED	Embase Alu brossé Collerette Alu Poli	39,90 €			
26212	Halogène / LED	finition blanc mat	44,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



hauteur avec patère 165 x 80 mm

SPOT 3 points lumineux



CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
26203	Halogène / LED	Embase Alu brossé Collerette Alu Poli	59,90 €			
26213	Halogène / LED	finition blanc mat	64,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



hauteur avec patère 245 x 80 mm

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus



NEW

BE BEST - ALU SOFT +

IP 20 | A++ C | 850°C | CE | RoHS

Puissance nominale : pour lampe LED ou halogène, 50 W maximum, non fourni
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC
Installations : en encastré plafond, fixation de la lampe par bague, livré avec douille (GU10) et patère rapide 3 pôles
Matériaux : aluminium

Finitions MONO COULEUR

Blanc (RL9016)
BLANC / BLANC



Alu brossé
ALU / ALU



Noir mat (RAL9011)
NOIR / NOIR

Finitions BI-COULEUR



Réflecteur noir
BLANC / NOIR



Réflecteur alu
BLANC / ALU



Réflecteur doré
BLANC / DORÉ



Réflecteur blanc
NOIR / BLANC

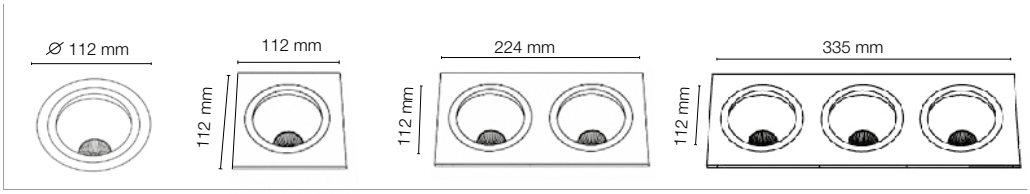


Réflecteur alu
NOIR / ALU



Réflecteur doré
NOIR / DORÉ

Dimensions



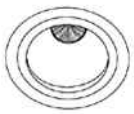
spot rond | spot carré | spot 2 point lumineux | spot 3 point lumineux

Détails techniques



patère rapide 3 pôles et repiquage

SPOT ROND - 230 V





hauteur avec patère
120 mm

CODE	LUMIERE	FINITIONS MONO COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27200	Halogène / LED	ALU / ALU	34,90 €	●		
27210	Halogène / LED	BLANC / BLANC	39,90 €	●		
27220	Halogène / LED	NOIR / NOIR		●		

CODE	LUMIERE	FINITIONS BI-COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27210N	Halogène / LED	BLANC / NOIR	44,90 €	○		
27210A	Halogène / LED	BLANC / ALU		○		
27210D	Halogène / LED	BLANC / DORÉ		○		
27220B	Halogène / LED	NOIR / BLANC		○		
27220A	Halogène / LED	NOIR / ALU		○		
27220D	Halogène / LED	NOIR / DORÉ		○		

* voir conditions, prix et délais page 5.

SPOT CARRÉ - 230 V



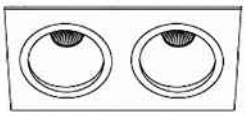


hauteur avec patère
120 mm

CODE	LUMIERE	FINITIONS MONO COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27201	Halogène / LED	ALU / ALU	34,90 €	●		
27211	Halogène / LED	BLANC / BLANC	39,90 €	●		
27221	Halogène / LED	NOIR / NOIR		●		

CODE	LUMIERE	FINITIONS BI-COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27211N	Halogène / LED	BLANC / NOIR	44,90 €	○		
27211A	Halogène / LED	BLANC / ALU		○		
27211D	Halogène / LED	BLANC / DORÉ		○		
27221B	Halogène / LED	NOIR / BLANC		○		
27221A	Halogène / LED	NOIR / ALU		○		
27221D	Halogène / LED	NOIR / DORÉ		○		

* voir conditions, prix et délais page 5.





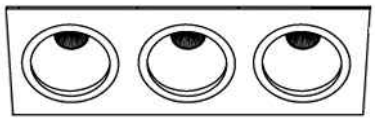
hauteur avec patère
120 mm

SPOT 2 TÊTES - 230 V

CODE	LUMIERE	FINITIONS MONO COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27202	Halogène / LED	ALU / ALU	64,90 €	●		
27212	Halogène / LED	BLANC / BLANC	69,90 €	●		
27222	Halogène / LED	NOIR / NOIR		●		

CODE	LUMIERE	FINITIONS BI-COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27212N	Halogène / LED	BLANC / NOIR	79,90 €	○		
27212A	Halogène / LED	BLANC / ALU		○		
27212D	Halogène / LED	BLANC / DORÉ		○		
27222B	Halogène / LED	NOIR / BLANC		○		
27222A	Halogène / LED	NOIR / ALU		○		
27222D	Halogène / LED	NOIR / DORÉ		○		

* voir conditions, prix et délais page 5.





hauteur avec patère
120 mm

SPOT 3 TÊTES - 230 V

CODE	LUMIERE	FINITIONS MONO COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27203	Halogène / LED	ALU / ALU	99,90 €	●		
27213	Halogène / LED	BLANC / BLANC	104,90 €	●		
27223	Halogène / LED	NOIR / NOIR		●		

CODE	LUMIERE	FINITIONS BI-COULEUR	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
27213N	Halogène / LED	BLANC / NOIR	119,90 €	○		
27213A	Halogène / LED	BLANC / ALU		○		
27213D	Halogène / LED	BLANC / DORÉ		○		
27223B	Halogène / LED	NOIR / BLANC		○		
27223A	Halogène / LED	NOIR / ALU		○		
27223D	Halogène / LED	NOIR / DORÉ		○		

* voir conditions, prix et délais page 5.



Gammes	PREMIUM - Optiques faible éblouissement brevetés - Équivalences entre 35 W halogène à 2 x 18 W fluocompacte - Entièrement pré-cablé avec connectiques rapides - Durée de vie 30 000 h			
	MODULE LED'UP 6 W	MODULE LED'UP 8,5 W	MODULE LED'UP 13 W	MODULE LED'UP 13 W Variation
	 NEW			 NEW
Prix public HT	32,90 €	54,90 €	64,90 €	84,90 €
Puissance (W)	6 W	8,5 W	13 W	13 W
Alimentation (externe)	230 VAC non-dimmable	230 VAC/190 mA dimmable	230 VAC/280 mA dimmable	230 VAC/280 mA dimmable
Température de couleurs	2700 K 4000 K	2700 K 4000 K	2700 K 4000 K	1800 à 3000 K
Lumens (lm)	420 à 450 lm	660 à 745 lm	960 à 1104 lm	760 lm
Optique	dichroïque basse luminance	diamant basse luminance	diamant basse luminance	diamant basse luminance
Angle du faisceau	38°	24° 38° 60°	24° 38° 60°	38°
Page	302	303	304	304

TECHNOLOGIE « OPTIQUE DIAMANT »





Toujours à la recherche de solutions innovantes, Europole vous propose une optique révolutionnaire anti-éblouissement.

La technologie « OPTIQUE DIAMANT » avec ses centaines de facettes qui agissent comme autant de miroirs, permet d'obtenir un faisceau lumineux plus diffus sans pour autant perdre en efficacité d'éclairage.

La ressource énergétique est la même mais la lumière est plus largement et uniformément répartie pour un résultat plus confortable pour l'œil humain.

Classic

NEW

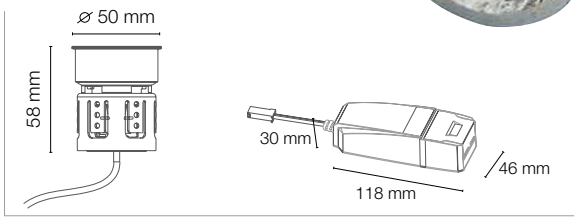
MODULE LED'UP 6 W

38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 650°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 470 à 490 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 6 W
Nombre de LED : LED CREE
Optique : dichroique anti éblouissement, 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans spots, alimentation avec bornier de repiquage
Matériaux : aluminium, polycarbonate



Dimensions



module alimentation

Détails techniques


optique dichroïque


double bornier automatique


capot à clipsage rapide

MODULE LED'UP 6 W - sans spot
Non Dimmable

CODE	LUMIERE LED	CARACTÉRISTIQUES				PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
		LUMEN	CANDELA	IRC	FAISCEAU				
407130	LED CREE 2700 K	470 Lm - 78 Lm/W	1070 Cd	IRC: 82	38°	32,90 €			
407131	LED CREE 4000 K	490 Lm - 81 Lm/W	1200 Cd						

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium

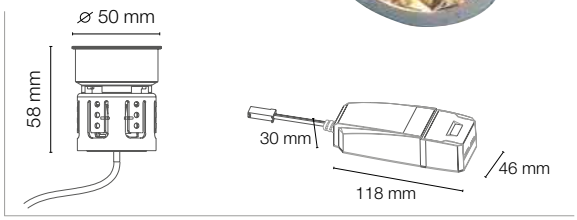
MODULE LED'UP 8,5 W

24, 38 et 60° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 650°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 660 à 745 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K
Puissance nominale : 8,5 W
Nombre de LED : LED CREE
Optique : diamant anti éblouissement, 24, 38 et 60°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans spots, alimentation avec bornier de repiquage
Matériaux : collerette en aluminium, polycarbonate



Dimensions



module alimentation

Détails techniques


optique diamant


double bornier automatique


capot à clipsage rapide

MODULE LED'UP 8.5 W - sans spot
Dimmable TRIAC

CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES CANDELA	IRC	FAISCEAU	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
408020	LED CREE 2700 K	660 Lm - 80 Lm/W	2482 Cd	IRC: 82	24°	54,90 €	♀		
408030			1232 Cd		38°		♂	✓	✓
408060			685 Cd		60°		♀		
408021	LED CREE 4000 K	745 Lm - 88 Lm/W	2813 Cd		24°		♀		
408031			1397 Cd		38°		♂	✓	✓
408061			775 Cd		60°		♀		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT

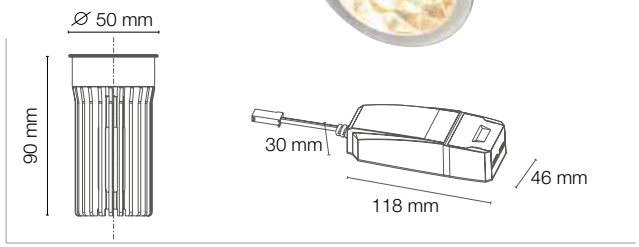
MODULE LED'UP 13 W

24, 38 et 60° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 650°C | CE | RoHS | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 960 à 1104 lm
Températures de couleur : 2700 K, 4000 K, module variation de température de 1800 à 3000 K
Puissance nominale : 13 W
Nombre de LED : LED CREE
Optique : diamant anti éblouissement, 24, 38 et 60°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (alimentation dimmable triac incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans spots, alimentation avec bornier de repiquage
Matériaux : collerette en aluminium, polycarbonate



Dimensions



module alimentation

Détails techniques


optique diamant


double bornier automatique


capot à clipsage rapide

MODULE LED'UP - 13 W - sans spot
Dimmable TRIAC

CODE	LUMIERE LED	CARACTÉRISTIQUES LUMEN	CANDELA	IRC	FAISCEAU	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
413020	LED CREE 2700 K	960 Lm - 74 Lm/W	3306 Cd	IRC: 82	24°	64,90 €	○		
413030			1608 Cd		38°		●	○	○
413060			855 Cd		60°		○		
413021	LED CREE 4000 K	1104 Lm - 85 Lm/W	3521 Cd		24°		○		
413031			1748 Cd		38°		●	○	○
413061			970 Cd		60°		○		
NEW 413038	LED SHARP de 1800 à 3000 K	760 Lm - 58 Lm/W	1608 Cd		38°	84,90 €	●	○	○

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Lampe LED GU10

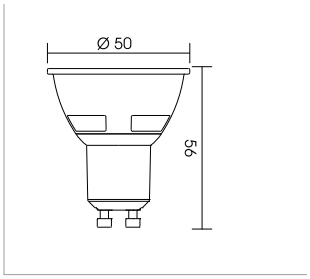


38° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | 650°C

CE | RoHS

Flux lumineux : 380 à 400 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 5 W
Nombre de LED : LED CREE
Optique : 38°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans spots
Matériaux : aluminium, polycarbonate

Dimensions



Lampe LED 5 W - 230 V
Douille GU10 - non dimmable

CODE	LUMIERE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
405330	LED 3000 K	Lumen: 380 Lm - 76 Lm/W - IRC82	Candela: 650 Cd	39,90 €			
405331	LED 4000 K	Lumen: 400Lm - 80 Lm/W - IRC82	Candela: 736 Cd				

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



	Classic				
	- Solution économique - Fixation lampe par bague et 1/4 tour - Fixe et orientable - Lampe et convertisseur (version 12 VDC) inclus - Finitions blanc et alu brossé				- Fixation de la lampe 1/4 tour - Lampe et convertisseur (version 12 VDC) inclus - Finitions blanc et alu brossé
Gamme	KIT SMART'UP				KIT SMART'UP
	SPOT BAGUE		**SPOT ¼ TOUR**		**SPOT IP44**
	 **OU**  		 **OU**  		 
Prix public HT	dès 12,20 €	dès 16,90 €	dès 14,20 €	dès 18,90 €	dès 28,90 €
Alimentation	230 VAC	TBT Convertisseur 230 VAC / 12 VDC dimmable	230 VAC	TBT Convertisseur 230 VAC / 12 VDC dimmable	TBT Convertisseur 230 VAC / 12 VDC dimmable
Lampe	50 W halogène				50 W halogène
Fixation lampe	par bague		par bague 1/4 tour		par bague 1/4 tour
Finitions disponibles					
Patère rapide	●		●		
Double bornier	●		●		
Fixe / Orientable	fixe ou orientable				fixe
Participe à la réduction des fuites d'air					●
IP					
Pages	308		309		311

Classic



PATÈRE RAPIDE avec triple barrier pour reprogage

Kits 230V uniquement

KIT SMART'UP - bague

38° | IP 20 | C | 850°C | CE | RoHS | (3)

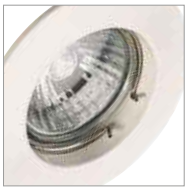
Flux lumineux : 380 lm
Températures de couleur : 2700 K
Puissance nominale : 50 W halogène, lampe interchangeable
Optique : 38°
Durée de vie : 5 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (12 VDC; alimentation dimmable début et fin de phase incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans plafond, fixation de la lampe par bague
Matériaux : collerette en aluminium

Finitions



Blanc mat (RL9016) Alu brossé

Détails techniques



fixation bague



optique

KIT À BAGUE - TBT

prêts à installer

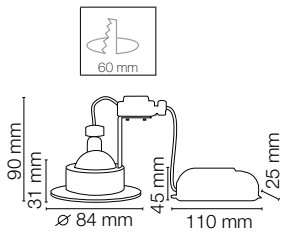
FIXE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7295B	Halogène	Collerette blanche	TBT	16,90 €	♀		
7295A		Collerette aluminium brossé		18,90 €	♀		

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



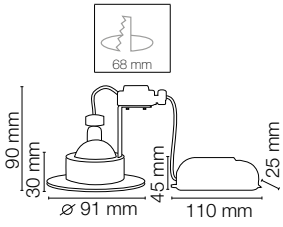
ORIENTABLE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7296B	Halogène	Collerette blanche	TBT	20,40 €	♀		
7296A		Collerette aluminium brossé		22,40 €	♀		

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



KIT À BAGUE - 230 V

prêts à installer

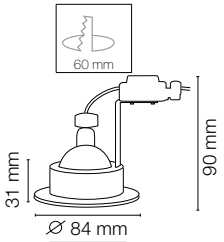
FIXE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
6101	Halogène	Collerette blanche	230 V	12,20 €	♀		
6301		Collerette aluminium brossé		14,20 €	♀		

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



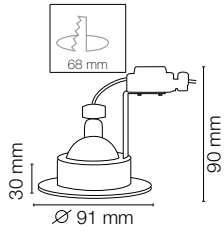
ORIENTABLE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
6102	Halogène	Collerette blanche	230 V	15,20 €	♀		
6302		Collerette aluminium brossée		17,20 €	♀		

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



(3) Dimmable avec alimentation compatible

Classic



PATÈRE RAPIDE avec triple bornier pour replaage

Kits 230V uniquement

KIT SMART'UP - 1/4 tour

38° | IP 20 | C | 850°C | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 380 lm
Températures de couleur : 2700 K
Puissance nominale : 50 W halogène, lampe interchangeable
Optique : 38°
Durée de vie : 5 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz (12 VDC; alimentation dimmable début et fin de phase incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour
Matériaux : collerette en aluminium

Finitions



Blanc mat (RL9016) — Alu brossé

Détails techniques



fixation 1/4 tour



optique

KIT ¼ TOUR - TBT

prêts à installer

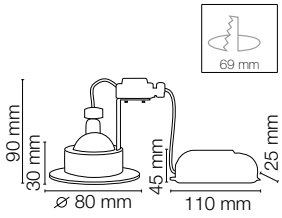
FIXE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7297B	Halogène	Collerette blanche	TBT	18,90 €			
7297A		Collerette aluminium brossé		20,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



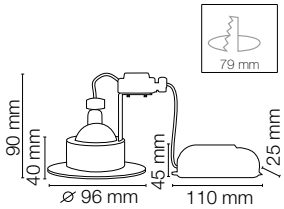
ORIENTABLE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7298B	Halogène	Collerette blanche	TBT	21,40 €			
7298A		Collerette aluminium brossé		23,40 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



KIT ¼ TOUR - 230 V

prêts à installer

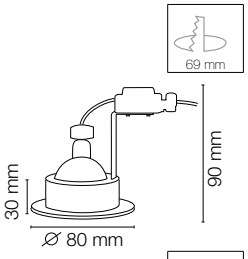
FIXE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
6121	Halogène	Collerette blanche	230 V	14,20 €			
6321		Collerette aluminium brossé		16,20 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.



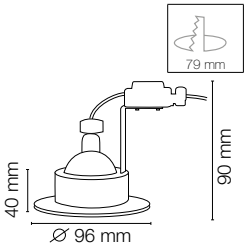
ORIENTABLE



CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
6122	Halogène	Collerette blanche	230 V	16,20 €			
6322		Collerette aluminium brossé		18,20 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

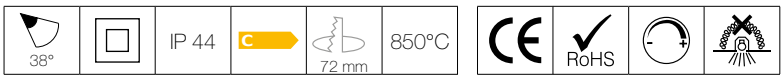


(3) Dimmable avec alimentation compatible





KIT SMART'UP - IP 44



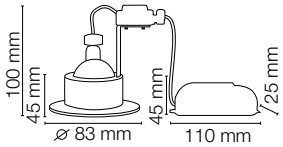
Flux lumineux : 380 lm
Températures de couleur : 2700 K
Puissance nominale : 50 W halogène, lampe interchangeable
Optique : 38°
Durée de vie : 5 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, convertisseur dimmable inclus
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : dans plafond, fixation de la lampe par bague 1/4 de tour
Matériaux : collerette en aluminium, verre trempé

Finitions



Blanc mat (RL9016) Alu brossé

Dimensions



Détails techniques



fixation 1/4 tour



optique

SPOT IP 44

Participe à la réduction des fuites d'air
pour une meilleure maîtrise énergétique



SPOT IP 44 - TBT



Prêts à installer

CODE	LUMIERE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
6103	Halogène	Collerette blanche	TBT	28,90 €	J+3		
6303		Collerette aluminium brossée		30,90 €	J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

	Classic						
	- Packs 6 spots 1,2 W - Connectiques rapides - Répartiteurs 6 sorties - Diamètres réduits : 16 et 25 mm - Alimentation fournie		- Solutions disponibles : IP 20, IP 44, IP 65 - 3 finitions disponibles : blanc, aluminium, inox brossé - 5 diamètres disponibles : 30 mm, 35 mm, 40 mm, 42 mm, 52 mm - 1 version carrée 30 x 30 mm				
Gammes	BALI LED		BALI LED				
	Pack BALI LED 1	**Pack BALI LED 2**	**BALI LED 3**	**BALI LED 4**	**BALI LED 4 orientable**	**BALI LED 5**	**BALI LED 6**
	 NEW	 NEW				 NEW	 NEW
Prix public HT	224,90 € pack de 6 pièces	224,90 € pack de 6 pièces	19,90 €	29,90 € IP 20 39,90 € IP 44	29,90 €	49,90 €	49,90 €
Dimensions	Ø 20 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm	Ø 42 mm	Ø 52 mm	Ø 35 mm	Ø 40 mm
Alimentation	350 mA fournie		350 ou 700 mA			350 mA	350 mA
Puissance	1,2 W x 6		2,5 W			1,2 W	
Flux (lumens)	76 lm			110 lm		76 lm	
Température de couleurs							
Optiques	28°			30°		28°	
Matériaux	aluminium		aluminium			inox	
Finitions	aluminium brossé, blanc		aluminium brossé	aluminium brossé, blanc		inox brossé, blanc	
Indice de protection	IP 54		IP 20	IP 20 / IP 44	IP 20	IP 54	
Page	314	315	316	316	316	317	318

Premium

- Solutions étanches : IP 54, IP 65, IP 67
- 4 finitions disponibles : blanc, noir, aluminium, inox brossé
- Solution anticorrosion inox 316 L

SET'IN

MINI BALI	SET'IN 3	SET'IN 3 SLIM	SET'IN 3 RÉTRO	SET'IN 4	SET'IN 5	SET'IN 6.1	SET'IN 6.2
 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW
69,90 €	79,90 €	69,90 €	dès 74,9 €	89,90 €	179,90 €	169,90 €	169,90 €
Ø 30 mm 30 x 30 x 56 mm	76 x 45 x 80 mm	109 x 63 x 10 mm	Ø 60 mm	Ø 77 mm 77 x 77 x 57 mm	Ø 80 mm 80 x 80 x 57 mm	155 x 76 x 81 mm	76 x 155 x 81 mm
24 VDC	24 VDC		230 VAC 50 - 60 Hz				
1 W	2 W					4 W	
55 lm	130 lm	40 lm	25 lm	43 lm	35 lm	85 lm	55 lm
60°	60°	80°	360°	45°	80°	120°	
inox	aluminium				inox 316 L	aluminium	
inox brossé	aluminium brossé, blanc, noir	blanc, noir	inox brossé, blanc	aluminium brossé, blanc	inox brossé	blanc, noir	
IP 65	IP 54		IP 65			IP 67	
319	320	321	322	324	325	326	327

Classic



NEW

Pack BALI LED 1

28° | III | IP 54 | IRC > 80 | A++ A+ A | 18 mm | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 76 lm x 6
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W x 6
Nombre de LED : 1 x 6
Optique : 28°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA (alimentation 12 W incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en aluminium, diffuseur en polycarbonate

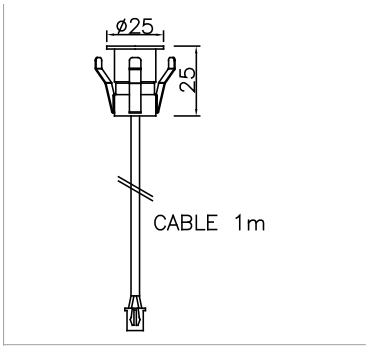
Finitions



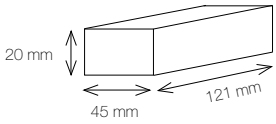
Alu brossé

blanc RAL 9010

Dimensions

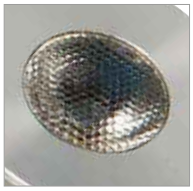


spot



alimentation

Détails techniques



optique



répartiteurs 6 sorties



alimentation 350 mA, 12 V

ENCASTRÉ LED - 1,2 W x 6

ALU BROSSÉ BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
46110	46120	3000 K	76 lm	28°	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	224,90 €			
46111	46121	4000 K	76 lm						
46112	46122								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350 mA (p. 565)

Classic

NEW

Pack BALI LED 2





28° | III | IP 54 | IRC > 80 | A++ A+ A | 22 mm | IES disponible | CE | RoHS

Flux lumineux : 76 lm x 6
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W x 6
Nombre de LED : 1 x 6
Optique : basse luminance 28°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA (alimentation 12 W incluse)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en aluminium, diffuseur en polycarbonate

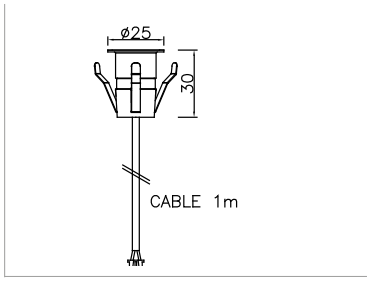
Finitions



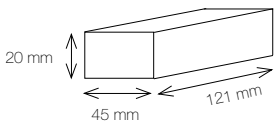
Alu brossé

blanc RAL 9010

Dimensions



spot



alimentation

Détails techniques



optique



répartiteurs 6 sorties



alimentation 350 mA, 12 V

ENCASTRÉ LED - 1,2 W x 6

ALU BROSSÉ BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
46130	46140	3000 K	76 lm	28°	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	224,90 €			
46131	46141	4000 K	76 lm						
46132	46142								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350 mA (p. 565)

ENCASTRÉS



BALI LED 3 & 4

30° | IP 20 IP 44 | IRC > 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS

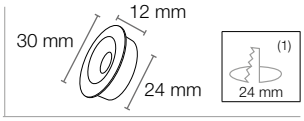
Flux lumineux : 110 à 120 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, 6000 K, bleu
Puissance nominale : 1 W (350 mA), 2,5 W (700 mA)
Nombre de LED : 1
Optique : 30°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA / 700mA
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré de mur, plafond, meuble
Matériaux : corps en aluminium

Finitions



Alu brossé | Blanc RAL 9010

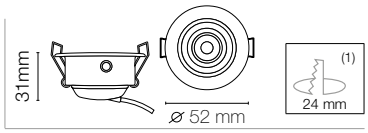
Dimensions



BALI LED 3



BALI LED 4



BALI LED 4 orientable



BALI LED 3 montage par pression / durée de vie 20 000 h

ALU BROSSÉ

CODE	LUMIERE LED	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4000	6000 K	19,90 €			
4001	3000 K				

* voir conditions, prix et délais page 5.



BALI LED 4

ALU BROSSÉ IP 20	ALU BROSSÉ IP 44	BLANC MAT IP 20	BLANC MAT IP 44	LUMIERE LED	LUMEN (700mA)	PRIX HT IP 20	PRIX HT IP 44 (NEW)	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
461120	461420	461140	461440	3000 K	112 lm					
461121	461421	461141	461441	4000 K	120 lm	29,90 €	39,90 €			
461122	461422	461142	461442							

* voir conditions, prix et délais page 5.



BALI LED 4 orientable

ALU BROSSÉ	BLANC MAT	LUMIERE LED	LUMEN (700mA)	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
461220	461240	3000 K	110 lm				
461221	461241	4000 K	120 lm	29,90 €			
461222	461242						

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350mA & 700mA (p.565)

Premium

NEW



BALI LED 5

28°		IK 05	IP 54	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 18 mm	IES disponible

CE	RoHS		

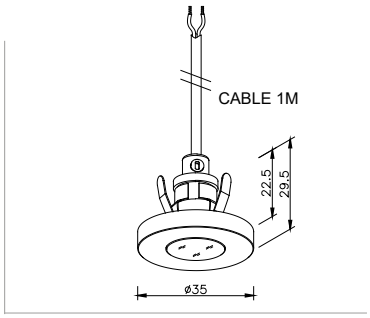
Flux lumineux : 76 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W
Nombre de LED : 1
Optique : 28°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en inox, diffuseur en polycarbonate

Finitions



inox brossé blanc RAL 9010

Dimensions



spot

Détails techniques



optique



ressort de fixation

ENCASTRÉ LED - 1,2 W

INOX BROSSÉ BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN (700mA)	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
461500	461510	3000 K	76 lm	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	49,90 €	J+3 J+7		
461501	461511	4000 K	76 lm					
461502	461512							

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 350 mA (p. 565)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

NEW



BALI LED 6

28°	III	IK 05	IP 65	IRC > 80	A++ A+ A	(2) 32 mm	IES disponible

CE RoHS

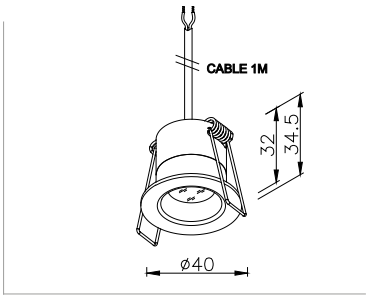
Flux lumineux : 76 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1,2 W
Nombre de LED : 1
Optique : basse luminance 28°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 350 mA
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en inox, diffuseur en polycarbonate

Finitions



Inox brossé blanc RAL 9010

Dimensions



spot

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 1,2 W

INOX BLANC

CODE	CODE	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
461600	461610	3000 K	76 lm	1 m H05RN-F 2 x 0,5 mm²	49,90 €	J+3 J+7		
461601	461611	4000 K	76 lm					
461602	461612							

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance

Alimentations 350 mA (p. 565)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

Premium

NEW

MINI BALI



60°	III	IK 05	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS		

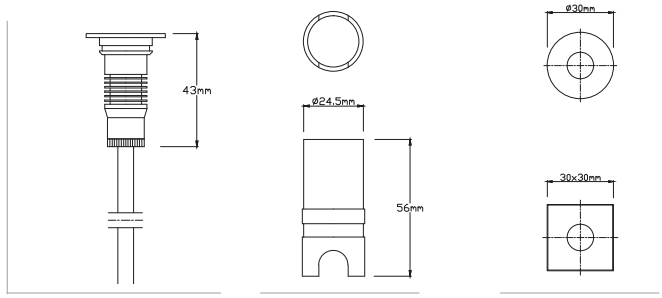
Flux lumineux : 54 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 1 W
Nombre de LED : 1
Optique : 60°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré plafond, mur et meuble
Matériaux : corps en alumium anodisé, collerette en inox 316 L

Finitions



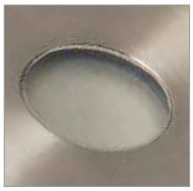
Inox brossé

Dimensions



spot

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 1 W

ROND CARRÉ

CODE ROND	CODE CARRÉ	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
46600	46610	LED CREE	3000 K	54 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	69,90 €			
46601	46611	LED CREE	4000 K	54 lm					
46602	46612	LED CREE							

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562)



NEW

SET'IN 3

120°	III	IP 54	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 43 x 75 mm	CE	RoHS	

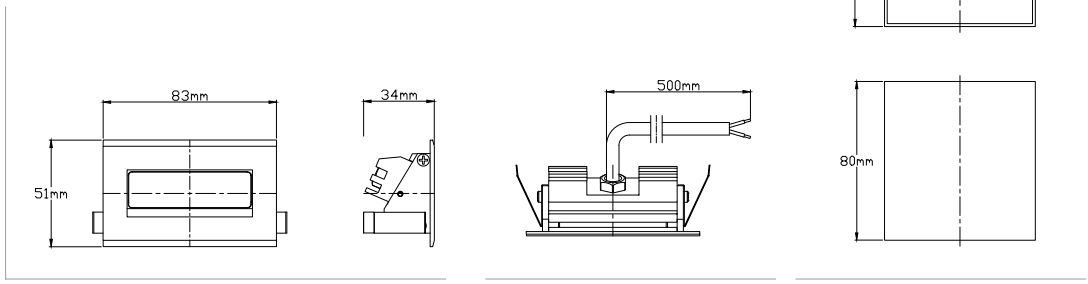
Flux lumineux : 130 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : 60°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions



Blanc Alu brossé Noir

Dimensions



spot

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC ALU BROSSÉ NOIR

CODE	CODE	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37110	37100	37120	LED CREE	3000 K	120 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	79,90 €			
37111	37101	37121	LED CREE	4000 K	130 lm					
37112	37102	37122	LED CREE							

* voir conditions, prix et délais page 5.

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

Premium

NEW

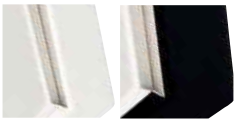


SET'IN 3 SLIM

60° | III | IP 54 | IRC > 70 | A++ A+ A | CE | RoHS

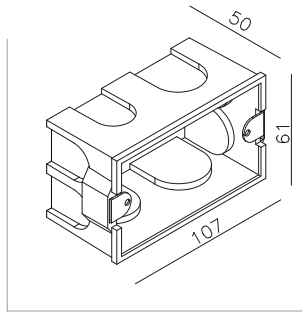
Flux lumineux : 37 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 8
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions

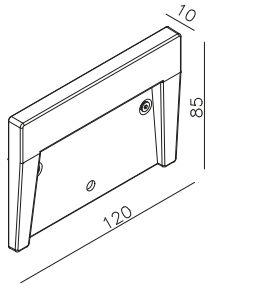


Blanc Noir

Dimensions



pot d'encastrement



spot

Détails techniques



optique



pot encastrement

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC CODE	NOIR CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37300	37310	LED OSRAM	3000 K	8 x 0,24 W	37 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	69,90 €			
37301	37311	LED OSRAM	4000 K		37 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562)



NEW

SET'IN 3 RÉTRO

360° | IP 65 | IRC > 70 | A++ A+ A | (2) 44 mm | IES disponible | CE | RoHS

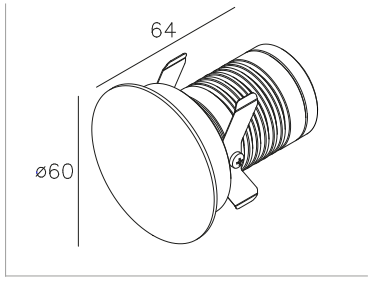
Flux lumineux : 26 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2,4 W
Nombre de LED : 1
Optique : 360°, éclairage indirect
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : inox, alu pour version blanche et polycarbonate

Finitions



Blanc | Inox brossé

Dimensions



spot

Détails techniques



système de fixation par ressort



face inox brossé

ENCASTRÉ LED - 2,4 W

BLANC CODE	INOX BROSSÉ CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT BLANC	PRIX HT INOX BROSSÉ	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37290	37280	LED CREE	3000 K	26 lm	360°	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 m	74,90 €	89,90 €			
37291	37281	LED CREE	4000 K	26 lm							
37292	37282	LED CREE		26 lm							

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.





NEW

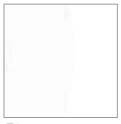
SET'IN 4

Asymétrique 80°		IK 05	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 65 mm	IES disponible

CE RoHS

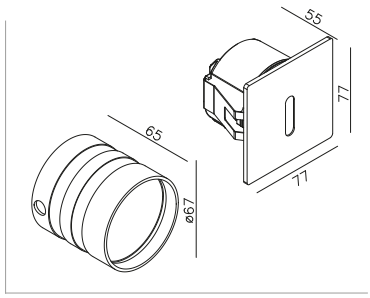
Flux lumineux : 43 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : asymétrque 30°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps aluminium et diffuseur en polycarbonate

Finitions

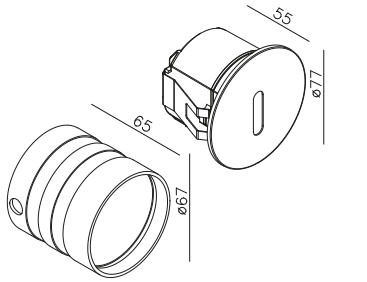

Blanc


Alu brossé

Dimensions



spot carré



spot rond

Détails techniques


optique asymétrique

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC ALU BROSSÉ

	CODE	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
ROND	37250	37240	LED CREE	3000 K	2,4 W	40 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	89,90 €			
	37251	37241	LED CREE	4000 K		43 lm					
	37252	37242	LED CREE								
CARRÉ	37270	37260	LED CREE	3000 K	2,4 W	40 lm	0,5 m H05RN-F 2 x 0,75 mm²	89,90 €			
	37271	37261	LED CREE	4000 K		43 lm					
	37272	37262	LED CREE								

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.





NEW

SET'IN 5

Asymétrique 80°		IK 10	IP 65	IRC > 70	A++ A+ A	(2) 50 mm	IES disponible

CE RoHS

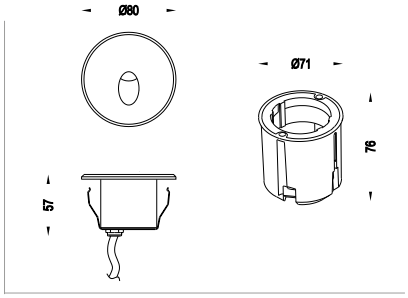
Flux lumineux : 35 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 1
Optique : asymétrique 80°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : inox 316 L

Finitions

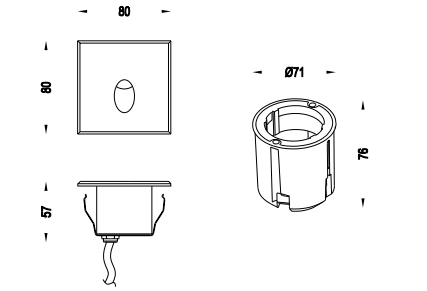


Inox brossé

Dimensions



spot rond



spot carré

Détails techniques



optique

ENCASTRÉ LED - 2 W

INOX BROSSÉ

	CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	ANGLE	CÂBLE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
ROND	37150	LED OSRAM	3000 K	1,7 W	31 lm	asym 80°	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	179,90 €	J+3		
	37151	LED OSRAM	4000 K		34 lm				J+7		
CARRÉ	37160	LED OSRAM	3000 K	1,7 W	31 lm	asym 80°	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	179,90 €	J+3		
	37161	LED OSRAM	4000 K		34 lm				J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(2) Diamètre de découpe pour installation sans pot d'encastrement.

NEW



SET'IN 6.1

120°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS		3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 85 à 92 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 2 W
Nombre de LED : 7
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps et collerette en aluminium traité anticorrosion

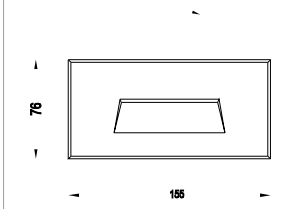
Finitions

Blanc

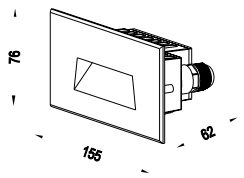


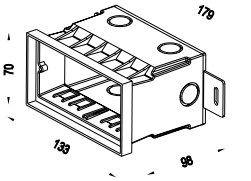
Noir

Dimensions



spot





pot d'encastrement

Détails techniques



avec pot d'encastrement

ENCASTRÉ LED - 2 W

BLANC CODE	NOIR CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
37200	37210	LED OSRAM	3000 K	7 x 0,3 W	85 lm	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	169,90 €			
37201	37211	LED OSRAM	4000 K		92 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium



NEW

SET'IN 6.2

120°		IK 08	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible	CE	RoHS		3 ans GARANTIE (4)

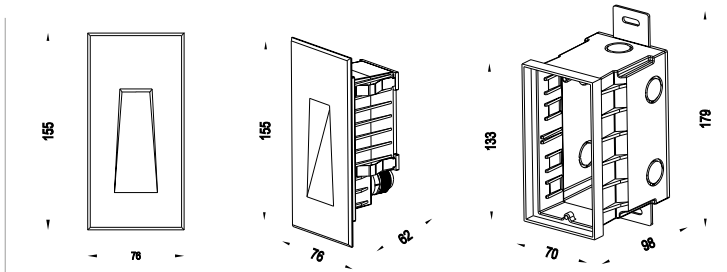
Flux lumineux : 55 à 65 lm
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 3 W
Nombre de LED : 1
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50/60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : encastré mur
Matériaux : corps et collerette en aluminium traité anticorrosion

Finitions



Blanc Noir

Dimensions



spot pot d'encastrement

Détails techniques



avec pot d'encastrement

ENCASTRÉ LED - 3 W

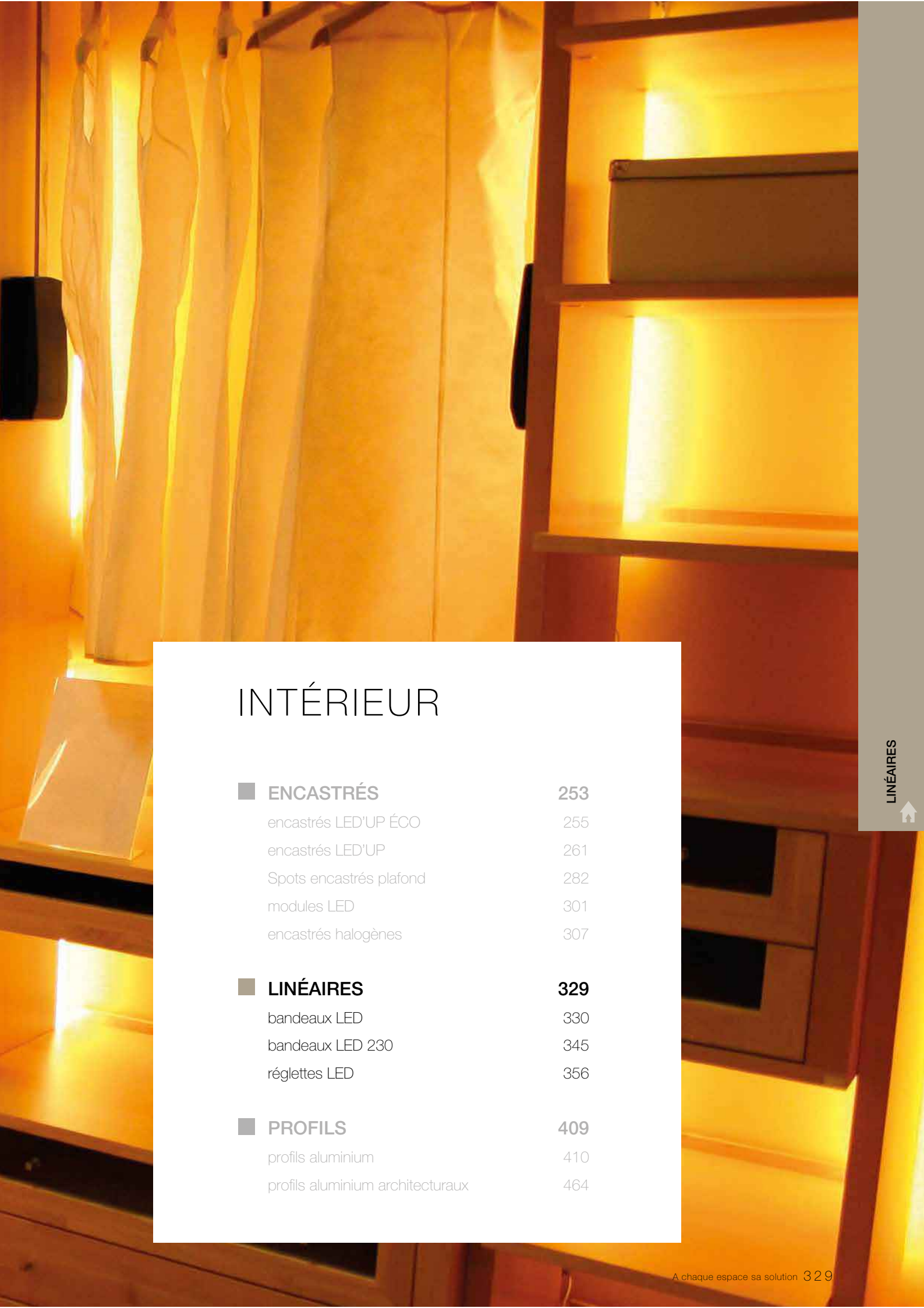
BLANC CODE	NOIR CODE	TYPE LED	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CÂBLE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
37220	37230	LED OSRAM	3000 K	1 x 3 W	55 lm	0,3 m HO5RN-F 3 x 1 mm²	169,90 €			
37221	37231	LED OSRAM	4000 K		64 lm					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Solutions & alimentations Connectiques étanches IP 68 (p. 527)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.





INTÉRIEUR

ENCASTRÉS 253

encastrés LED'UP ÉCO 255

encastrés LED'UP 261

Spots encastrés plafond 282

modules LED 301

encastrés halogènes 307

LINÉAIRES 329

bandeaux LED 330

bandeaux LED 230 345

réglettes LED 356

PROFILS 409

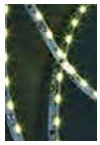
profils aluminium 410

profils aluminium architecturaux 464

INT

Classic

- 4 niveaux de puissances : de 5 à 20 W/m
- Versions disponibles en pack : 5, 10 et 15 W/m
- Une large gamme de profils aluminium dédiés
- Version sur-mesure de 50 mm à 10 m

Gammes	FLEX IP 20				SIDE FLEX	
	SUPER SOFT FLEX	**SOFT FLEX**	**FORT FLEX**	**SUPER FORT FLEX**	**SIDE FLEX 12**	**SIDE FLEX 24**
		 NEW				
Prix public HT/m	dès 20,90 €	dès 34,90 €	dès 55,90 €	dès 88,90 €	dès 49,90 €	dès 49,90 €
Longueurs disponibles	1 m, 3 m, 5 m, 10 m				10 m	
	sur-mesure jusqu'à 10 m				sur-mesure jusqu'à 10 m	
Puissance	5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m	8 W/m	8 W/m
Alimentation	12 VDC	24 VDC (hors SOFT FLEX RGB 12 VDC)			120 VDC	24 VDC
Flux lumineux (Lumens à 4000 K)	400 lm/m	600 lm/m	1100 lm/m	1770 lm	480 lm / m	480 lm / m
Température de couleurs		RGB	RGB	RGBW		
Optiques	120°					
Indice de protection	IP 20					
Fixation	adhésif 3M					
Installation	dans profils aluminium dédiés					
Page	334	334	334	334	340	340

SOLUTIONS PLUG & PLAY by Europole
pour vous faciliter la vie!

1 bandeau LED
\+ 1 alimentation
\+ 1 contrôleur emballé à l'unité prêt à être posé

= 1 seule référence

INT / EXT

Premium

- 4 niveaux de puissances : de 5 à 20 W/m
- Une large gamme de profils aluminium dédiés
- Version sur-mesure de 50 mm à 5 m
- Indice de protection IP 40

FLEX IP 40

SUPER SOFT FLEX	SOFT FLEX	FORT FLEX	SUPER FORT FLEX
	 NEW		
dès 24,90 €	dès 39,90 €	dès 59,90 €	dès 93,90 €
1 m, 3 m, 5 m			
sur-mesure jusqu'à 5 m			
5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m
12 VDC	24 VDC (hors SOFT FLEX RGB 12 VDC)		
360 lm/m	530 lm/m	1000 lm/m	1600 lm
	RGB	RGB	RGBW
120°			
IP 40			
adhésif 3M			
dans profils aluminium dédiés			
342	342	342	342

INT / EXT

Premium Plus

- 4 niveaux de puissances : de 5 à 20 W/m
- Version sur-mesure de 50 mm à 5 m
- Indice de protection haut IP 68

- LED haute efficacité
- Jusqu'à 7000 lm/m
- Précision de température de couleur de + - 100 K
- Version sur-mesure de 50 mm à 5 m
- Indice de rendu des couleurs > 80"

FLEX IP 68

SUPER SOFT FLEX	SOFT FLEX	FORT FLEX	SUPER FORT FLEX
	 NEW		
dès 33,90 €	dès 49,90 €	dès 68,90 €	dès 102,90 €
1 m, 3 m, 5 m			
sur-mesure jusqu'à 5 m			
5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m
12 VDC	24 VDC (hors SOFT FLEX RGB 12 VDC)		
360 lm/m	530 lm/m	1000 lm/m	1600 lm
	RGB	RGB	RGBW
120°			
IP 40			
avec clips de fixation			
230	230	230	230

PRO FLEX

PRO FLEX	PRO FLEX double piste
	
dès 94,90 €	dès 199,90 €
1 m, 3 m, 5 m	
sur-mesure jusqu'à 5 m	
45 W/m	90 W/m
24 VDC	
3500 lm/m	7000 lm/m
RGBW	
120°	
IP 20	
adhésif 3M	
dans profils aluminium dédiés	
336	338



FLEX IP 20 NEW	SUPER SOFT 5 W/m	SOFT 10 W/m	FORT 15 W/m
Packs bandeaux 3 m PLUG & PLAY by Europole	dès 79,90 €	dès 129,90 €	dès 199,90 €
Pack bandeaux 5 m PLUG & PLAY by Europole	dès 99,90 €	dès 179,90 €	dès 299,90 €
Page	332	332	332

Classic



Les packs BANDEAUX LED IP 20

120° | IP 20 | A++ A+ A | CE | RoHS | (3)

Le pack COMPLET :
- Solution PLUG & PLAY by Europole
- couleurs : LED MONO ou EASILED VARIATION ou EASILED RGB
- 2 longueurs aux choix : 3 et 5 m
- auto adhésif 3M pour fixation
- très faible dégagement de chaleur
- durée de vie 30 000 h

Les packs RGB ne peuvent pas être synchronisés pour fonctionner simultanément avec un autre pack bandeaux

Le pack LED MONO
alimentation + bandeau LED



alimentation | bandeau LED

Le pack EASILED VARIATION
alimentation + variateur intensité + télécommande + bandeau LED

- On/Off – Variation intensité 1-100%
- Télécommande HF tactile
- Possibilité de commande par bouton poussoir



alimentation | variateur d'intensité | télécommande | bandeau LED

Le pack EASILED RGB
alimentation + contrôleur RGB/télécommande + bandeau LED

- On/Off – Sélection couleur par roue chromatique – Variation intensité
- Scénario RGB – Play/Pause/Vitesse défilement des couleurs
- Télécommande HF



alimentation | contrôleur RGB | télécommande | bandeau LED

(3) Dimmable avec alimentation compatible

Le pack SUPER SOFT FLEX IP 20 - 3 et 5 m

LED fixes et variations intensités — 60 LED/m - 5 W/m

J+3 J+7



LUMIERE	LUMEN	LONGUEURS	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED FIXE - 5 W/m								
LED 3000K	395 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42000	79,90 €			
LED 4000K	400 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42001	79,90 €			
LED 3000K	395 lm/m	5 m	tous les 50 mm	42500	99,90 €			
LED 4000K	400 lm/m	5 m	tous les 50 mm	42501	99,90 €			
LED VARIATION INTENSITÉ - 5 W/m								
LED 3000K	395 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42010	149,90 €			
LED 4000K	400 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42011	149,90 €			
LED 3000K	395 lm/m	5 m	tous les 50 mm	42510	199,90 €			
LED 4000K	400 lm/m	5 m	tous les 50 mm	42511	199,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

NEW

Le pack SOFT FLEX IP 20 - 3 et 5 m

LED fixes et variations intensités — 120 LED/m - 10 W/m - LED RGB — 30 LED/m - 7,5 W/m

J+3 J+7



LUMIERE	LUMEN	LONGUEURS	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED FIXE - 10 W/m								
LED 3000K	600 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42400	129,90 €			
LED 4000K	670 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42401	129,90 €			
LED 3000K	600 lm/m	5 m	tous les 50 mm	44500	179,90 €			
LED 4000K	670 lm/m	5 m	tous les 50 mm	44501	179,90 €			
LED VARIATION INTENSITÉ - 10 W/m								
LED 3000K	600 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42410	189,90 €			
LED 4000K	670 lm/m	3 m	tous les 50 mm	42411	189,90 €			
LED 3000K	600 lm/m	5 m	tous les 50 mm	44510	249,90 €			
LED 4000K	670 lm/m	5 m	tous les 50 mm	44511	249,90 €			
LED RGB - 7,5 W/m								
LED RGB		3 m	tous les 100 mm	42009	199,90 €			
LED RGB		5 m	tous les 100 mm	42509	249,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

NEW

Le pack FORT FLEX IP 20 - 3 et 5 m

LED fixes et variations intensités — 60 LED/m - 15 W/m - LED RGB — 60 LED/m - 15 W/m

J+3 J+7



LUMIERE	LUMEN	LONGUEURS	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED FIXE - 15 W/m								
LED 3000K	1100 lm/m	3 m	tous les 100 mm	42100	199,90 €			
LED 4000K	1110 lm/m	3 m	tous les 100 mm	42101	199,90 €			
LED 3000K	1100 lm/m	5 m	tous les 100 mm	43500	299,90 €			
LED 4000K	1110 lm/m	5 m	tous les 100 mm	43501	299,90 €			
LED VARIATION INTENSITÉ - 15 W/m								
LED 3000K	1100 lm/m	3 m	tous les 100 mm	42110	239,90 €			
LED 4000K	1110 lm/m	3 m	tous les 100 mm	42111	239,90 €			
LED 3000K	1100 lm/m	5 m	tous les 100 mm	43510	329,90 €			
LED 4000K	1110 lm/m	5 m	tous les 100 mm	43511	329,90 €			
LED RGB - 15 W/m								
LED RGB		3 m	tous les 100 mm	42109	279,90 €			
LED RGB		5 m	tous les 100 mm	43509	379,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Classic

FLEX IP 20

120° | III | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3) |

Flux lumineux : 395 à 1770 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120°

Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installation : sur profil aluminium impérative, voir p. 410



SUPER SOFT FLEX

5 W/m - 60 LED/m - 12 VDC

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION | TABLEAUX DE CORRESPONDANCE

Alimentations 12VDC p.564 - Variateurs p.568

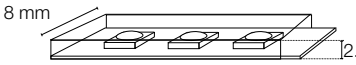


schéma en coupe de la bande

NEW



SOFT FLEX

7,5 W/m - 30 LED/m - 12 VDC (version RGB)
10 W/m - 120 LED/m - 24 VDC (couleur fixe)

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION | TABLEAUX DE CORRESPONDANCE

Alimentations 12 VDC p.564 et 24 VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568 - Connecteurs FLEX p.XXX

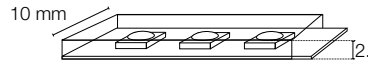


schéma en coupe de la bande



FORT FLEX

15 W/m - 60 LED/m - 24 VDC

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION | TABLEAUX DE CORRESPONDANCE

Alimentations 24VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568 - Connecteurs FLEX p.XXX

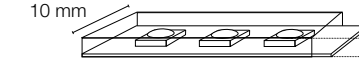


schéma en coupe de la bande



SUPER FORT FLEX

20 W/m - 240 LED/m - 24 VDC
20 W/m - 60 LED/m - 24 VDC (version RGBW)

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION | TABLEAUX DE CORRESPONDANCE

Alimentations 24VDC p.562 - Variateurs p.568

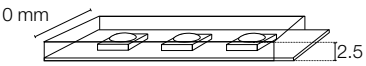


schéma en coupe de la bande

(3) Dimmable avec alimentation compatible

ASTUCE J'APPLIQUE LA RÈGLE

2 fois 10 mètres = 10 mètres maximum de câble électrique + 10 mètres maximum de bandeaux LED d'un seul tenant ou en longueurs cumulées.

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

FORFAIT CÂBLAGE

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
FE	Forfait câblage entrée	19,90 €
FES	Forfait câblage entrée/sortie	24,90 €

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR BANDEAUX LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 7.5 W/m – 15 W/m	2,49 €

SUPER SOFT FLEX
5 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	Câblé 2 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	10 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	395 lm/m	tous les 50 mm	421227	20,90 €	421237	62,90 €	421207	103,90 €	421257	207,90 €	42127SM	0,30 €/cm		J+3 J+7	J+3 J+7
LED 3000K	395 lm/m		421220		421230		421200		421250		42120SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED 4000K	400 lm/m		421221		421231		421201		421251		42121SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED			421222		421232		421202		421252		42122SM			J+3 J+7	J+3 J+7

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

SOFT FLEX
7,5 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	10 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	10 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED RGB		tous les 100 mm	422129	34,90 €	422139	104,90 €	422109	174,90 €	422159	349,90 €	42219SM	0,40 €/cm		J+3 J+7	J+3 J+7

PRIX 2015 BAISSÉ

10 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	600 lm/m	tous les 50 mm	422227	34,90 €	422237	104,90 €	422207	174,90 €	422257	349,90 €	42227SM	0,40 €/cm		J+3 J+7	J+3 J+7
LED 3000K	600 lm/m		422220		422230		422200		422250		42220SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED 4000K	670 lm/m		422221		422231		422201		422251		42221SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED			422222		422232		422202		422252		42222SM			J+3 J+7	J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

FORT FLEX
15 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	1100 lm/m	tous les 100 mm	422027	55,90 €	422037	165,90 €	422007	275,90 €	422057	551,90 €	42207SM	0,70 €/cm		J+3 J+7	J+3 J+7
LED 3000K	1100 lm/m		422020		422030		422000		422050		42200SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED 4000K	1110 lm/m		422021		422031		422001		422051		42201SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED			422022		422032		422002		422052		42202SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED RGB			422029		422039		422009		422059		42209SM			J+3 J+7	J+3 J+7

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

SUPER FORT FLEX
20 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	1750 lm/m	tous les 25 mm	422327	88,90 €	422337	266,90 €	422307	444,90 €	422357	888,90 €	42237SM	1,20 €/cm		J+3 J+7	J+3 J+7
LED 3000K	1750 lm/m		422320		422330		422300		422350		42230SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED 4000K	1770 lm/m		422321		422331		422301		422351		42231SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED			422322		422332		422302		422352		42232SM			J+3 J+7	J+3 J+7
LED RGBW			422328		422338		422308		422358		42238SM			J+3 J+7	J+3 J+7

NEW

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

Premium plus

PRO FLEX IP 20

120° | III | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 2950 à 3500 lm
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, blanc dynamic, RGB + 2700 K
Puissance nominale : 35 à 37 W/m
Nombre de LED : 120 et 132 LED/m (simple piste)
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur profil aluminium architecturaux impérative voir p. 464



COULEUR FIXE

37 W/m - 132 LED/m - 24 VDC

Installation sur profils aluminium architecturaux haute dissipation thermique impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Variateurs p.568

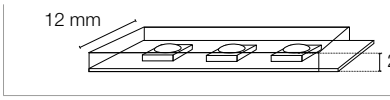


schéma en coupe de la bande



BLANC DYNAMIC

37 W/m - 132 LED/m - 24 VDC

Installation sur profils aluminium architecturaux haute dissipation thermique impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Contrôleurs CDW p.567

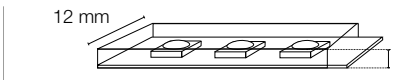


schéma en coupe de la bande



RGBW

35 W/m - 120 LED/m - 24 VDC

Installation sur profils aluminium architecturaux haute dissipation thermique impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Contrôleurs RGBW p.567

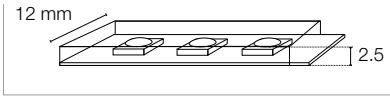


schéma en coupe de la bande

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

FORFAIT CÂBLAGE

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
FE	Forfait câblage entrée	19,90 €
FES	Forfait câblage entrée/sortie	24,90 €

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR BANDEAUX LED	PRIX HT
2202	14AWG	PRO FLEX LED fixe	2,99 €
2203	18AWG	PRO FLEX LED blanc dynamic	3,99 €
2204	18AWG	PRO FLEX LED RGBW	3,99 €

COULEUR FIXE

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	2950 lm/m	tous les 100 mm	422627	94,90 €	422637	284,90 €	422607	474,90 €	42267SM	1.20 €/cm			
LED 3000K	3120 lm/m		422620		422630		422600		42260SM				
LED 4000K	3500 lm/m		422621		422631		422601		42261SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

BLANC DYNAMIC 2700 K / 7000 K

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K/ 7000K	WW : 1750 lm/m CW : 2000 lm/m	tous les 100 mm	422628	94,90 €	422638	284,90 €	422608	474,90 €	42268SM	1.20 €/cm			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

RGBW - 2700 K

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED RGB 2700 K	WW : 1600 lm/m + RGB	tous les 100 mm	422629	94,90 €	422639	284,90 €	422609	474,90 €	42269SM	1,20 €/cm			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

Premium plus

PRO FLEX IP 20 double piste

120° | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 5900 à 7000 lm
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, blanc dynamic, RGB + 2700 K
Puissance nominale : 70 à 74 W/m
Nombre de LED : 240 et 264 LED/m (double piste)
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur profil aluminium architecturaux impérative voir p. 464



COULEUR FIXE

74 W/m - 264 LED/m - 24 VDC

Installation sur profils aluminium architecturaux haute dissipation thermique impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Variateurs p.568

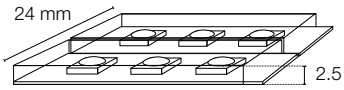


schéma en coupe de la bande



BLANC DYNAMIC

74 W/m - 264 LED/m - 24 VDC

Installation sur profils aluminium architecturaux haute dissipation thermique impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Contrôleurs CDW p.567

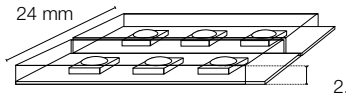


schéma en coupe de la bande



RGBW

70 W/m - 240 LED/m - 24 VDC

Installation sur profils aluminium architecturaux haute dissipation thermique impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Contrôleurs RGBW p.567

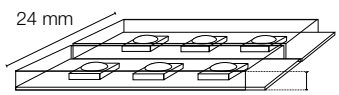


schéma en coupe de la bande

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

FORFAIT CÂBLAGE

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
FE	Forfait câblage entrée	19,90 €
FES	Forfait câblage entrée/sortie	24,90 €

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR BANDEAUX LED	PRIX HT
2202	14AWG	PRO FLEX LED fixe	2,99 €
2203	18AWG	PRO FLEX LED blanc dynamic	3,99 €
2204	18AWG	PRO FLEX LED RGBW	3,99 €

COULEUR FIXE

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	5900 lm/m	tous les 100 mm	422927	199,90 €	422937	589,90 €	422907	979,90 €	42297SM	2,40 €/cm			
LED 3000K	6240 lm/m		422920		422930		422900		42290SM				
LED 4000K	7000 lm/m		422921		422931		422901		42291SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

BLANC DYNAMIC 2700 K / 7000 K

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K/ 7000K	WW : 3500 lm/m CW : 4000 lm/m	tous les 100 mm	422928	199,90 €	422938	589,90 €	422908	979,90 €	42298SM	2,40 €/cm			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

RGBW - 2700 K

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	1 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	3 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m câblé 2 côtés 0,5 m CODE	PRIX HT	5 m maxi. CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED RGB 2700 K	WW : 3200 lm/m + RGB	tous les 100 mm	422929	199,90 €	422939	589,90 €	422909	979,90 €	42299SM	2,40 €/cm			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

Classic

SIDE FLEX

120° | III | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 340 à 480 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, rouge
Puissance nominale : 8 W/m
Nombre de LED : 96 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur profil aluminium impérative voir p. 410



12 VDC COULEUR FIXE

8 W/m - 96 LED/m - 12 VDC

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 12VDC p.564 - Variateurs p.568

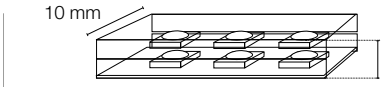


schéma en coupe de la bande



24 VDC COULEUR FIXE

8 W/m - 96 LED/m - 24 VDC

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Variateurs p.568

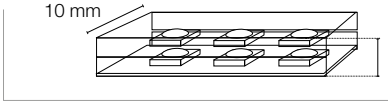


schéma en coupe de la bande

(3) Dimmable avec alimentation compatible

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

VOTRE GUIDE SUR-MESURE
cahier 1 → p. 538



FORFAIT CÂBLAGE

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
FE	Forfait câblage entrée	19,90 €
FES	Forfait câblage entrée/sortie	24,90 €

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR BANDEAUX LED	PRIX HT
2200	LED FIXE - 8W/m	SIDE FLEX 12VDC & 24VDC	1,99 €

12 VDC COULEUR FIXE

10 m
câblé 2 côtés 0,5 m

10 m maxi.

J+3 J+7

LUMIERE LED SAMSUNG 5730	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	340 lm/m	tous les 31,25 mm	421057	499,90 €	42107SM	0,60 €/cm			
LED 3000K	430 lm/m		421050		42100SM				
LED 4000K	480 lm/m		421051		42101SM				
LED	240 lm/m		421052		42102SM				
NEW LED			421054		42104SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.
sauf sur-mesure.

24 VDC COULEUR FIXE

10 m
câblé 2 côtés 0,5 m

10 m maxi.

J+3 J+7

LUMIERE LED SAMSUNG 5730	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	340 lm/m	tous les 62,5 mm	421157	499,90 €	42117SM	0,60 €/cm			
LED 3000K	430 lm/m		421150		42110SM				
LED 4000K	480 lm/m		421151		42111SM				
LED	240 lm/m		421152		42112SM				
NEW LED			421154		42114SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.
sauf sur-mesure.

Premium

FLEX IP 40

120° | IP 40 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 355 à 1600 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120°

Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : sur profil aluminium impérative voir p. 410



SUPER SOFT FLEX

5 W/m - 60 LED/m - 12 VDC

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 12VDC p.564 - Variateurs p.568

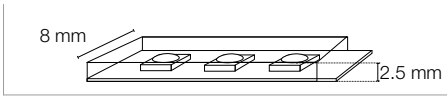


schéma en coupe de la bande

NEW



SOFT FLEX

7,5 W/m - 30 LED/m - 12 VDC (version RGB)
10 W/m - 120 LED/m - 24 VDC (couleur fixe)

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 12VDC p.564 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568

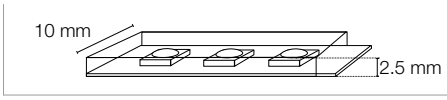


schéma en coupe de la bande



FORT FLEX

15 W/m - 60 LED/m - 24 VDC

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Variateurs p.568

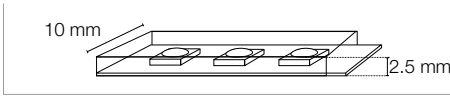
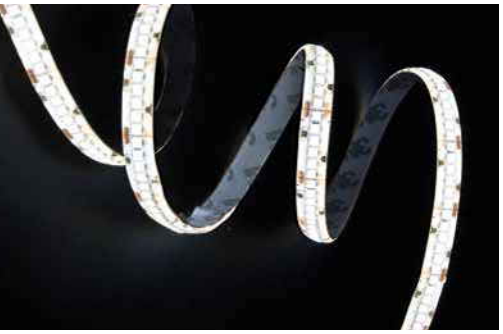


schéma en coupe de la bande



SUPER FORT FLEX

20 W/m - 240 LED/m - 24 VDC
20 W/m - 60 LED/m - 24 VDC (version RGBW)

Installation sur profil aluminium impérative

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24VDC p.562 - Variateurs p.568

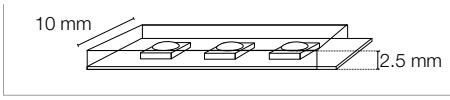


schéma en coupe de la bande

(3) Dimmable avec alimentation compatible

ASTUCE

J'APPLIQUE LA RÈGLE

2 fois 10 mètres = 10 mètres maximum de câble électrique + 10 mètres maximum de bandeaux LED d'un seul tenant ou en longueurs cumulées.

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

FORFAIT CÂBLAGE

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
FE	Forfait câblage entrée	19,90 €
FES	Forfait câblage entrée/sortie	24,90 €

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR BANDEAUX LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 7.5 W/m – 15 W/m	2,49 €

SUPER SOFT FLEX
5 W/m

1 m câblé 2 côtés 0,5 m — 3 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m maxi. — J+3 J+7

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	355 lm/m	tous les 50 mm	421527	24,90 €	421537	74,90 €	421507	124,90 €	42157SM	0,40 €/cm			
LED 3000K	355 lm/m		421520		421530		421500		42150SM				
LED 4000K	360 lm/m		421521		421531		421501		42151SM				
LED			421522		421532		421502		42152SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

SOFT FLEX
7,5 W/m

1 m câblé 2 côtés 0,5 m — 3 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m maxi. — J+3 J+7

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED RGB		tous les 100 mm	422729	39,90 €	422739	119,90 €	422709	199,90 €	42279SM	0,50 €/cm			

10 W/m

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	540 lm/m	tous les 50 mm	421727	39,90 €	421737	119,90 €	421707	199,90 €	42177SM	0,50 €/cm			
LED 3000K	540 lm/m		421720		421730		421700		42170SM				
LED 4000K	550 lm/m		421721		421731		421701		42171SM				
LED			421722		421732		421702		42172SM				

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

FORT FLEX
15 W/m

1 m câblé 2 côtés 0,5 m — 3 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m maxi. — J+3 J+7

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	990 lm/m	tous les 100 mm	422527	59,90 €	422537	179,90 €	422507	298,90 €	42257SM	0,80 €/cm			
LED 3000K	990 lm/m		422520		422530		422500		42250SM				
LED 4000K	1000 lm/m		422521		422531		422501		42251SM				
LED			422522		422532		422502		42252SM				
LED RGB			422529		422539		422509		42259SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.

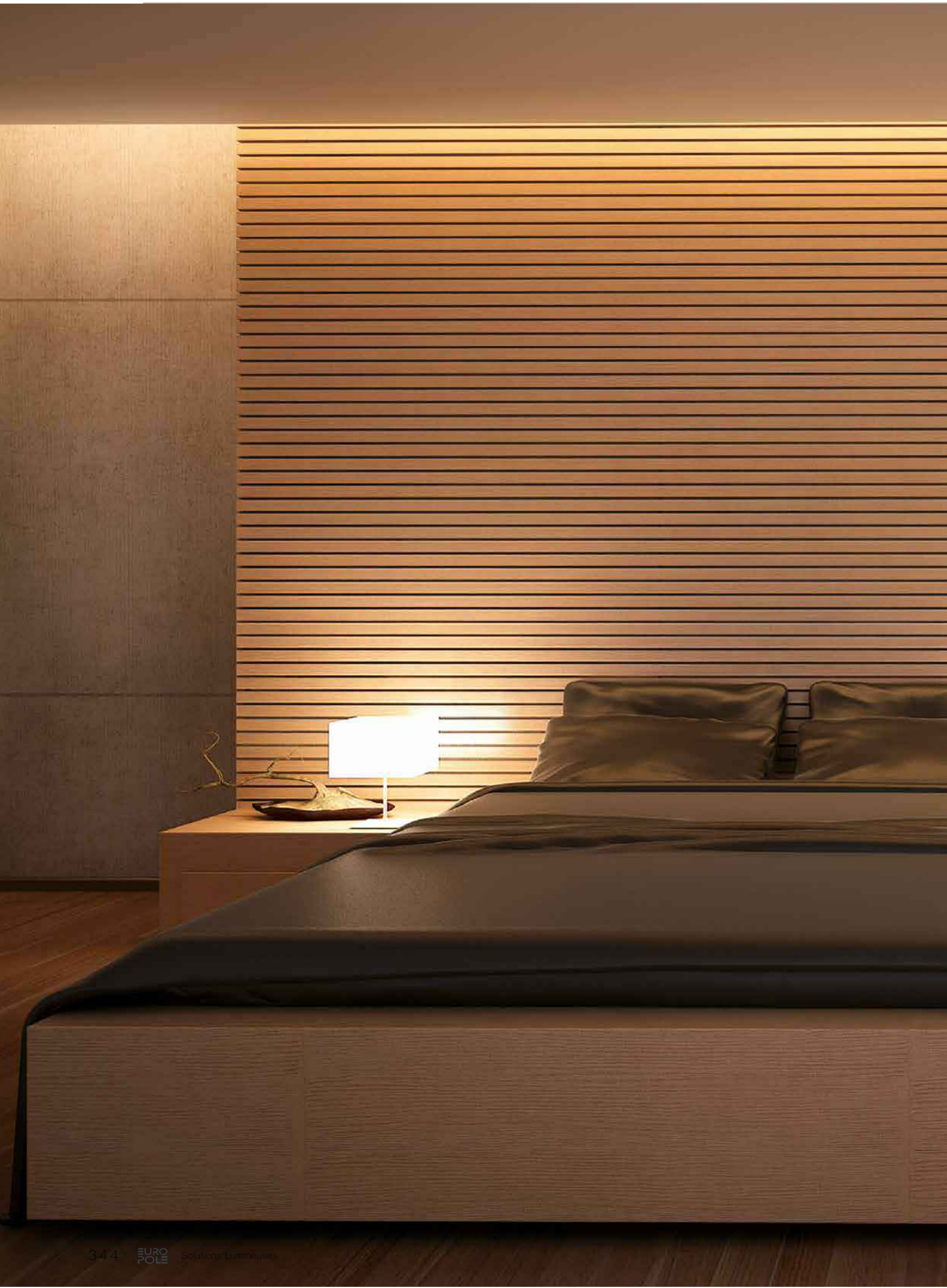
SUPER FORT FLEX
20 W/m

1 m câblé 2 côtés 0,5 m — 3 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m câblé 2 côtés 0,5 m — 5 m maxi. — J+3 J+7

LUMIERE LED	LUMEN	SECTION POSSIBLE	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 2700 K	1550 lm/m	tous les 25 mm	422827	93,90 €	422837	280,90 €	422807	467,90 €	42287SM	1,30 €/cm			
LED 3000K	1550 lm/m		422820		422830		422800		42280SM				
LED 4000K	1600 lm/m		422821		422831		422801		42281SM				
LED			422822		422832		422802		42282SM				
NEW LED RGBW			422828		422838		422808		42288SM				

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5. sauf sur-mesure.



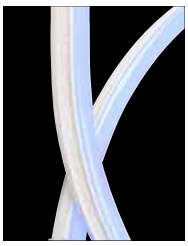
SOLUTION EUROPOLE

Premium plus

- Gamme bandeaux LED 230 V
- Solution sur-mesure, de 1 à 50 m/l
- Pack 5 et 10 m, solution PLUG & PLAY by Europole
- Disponible en version IP 67
- Une gamme de supports de fixations dédiés : clips, profils aluminium

- 4 profils dédiés
- 2 finitions anodisé alu et noir
- Fixation fixe et orientable

FLEX 230

Gammes	WHITE FLEX	LONG FLEX 5	LONG FLEX 15	LIGHT FLEX	RAIL U.S.66
	 NEW			 NEW	
Prix public HT/m	39,90 €	34,90 €	69,90 €	49,90 €	99,90 €
Dimensions (section)	11 x 6 mm	11 x 7 mm	17 x 7,5 mm	10,5 x 18,5 mm	
Longueurs disponibles	sur-mesure au mètre, de 1 m jusqu'à 50 m linéaire seccable au mètre				3 m
Packs bandeaux	disponible en pack de 5 et 10 m (kit de connexion + 5 ou 10 m de bandeaux)				
Alimentation	230 VAC				
Puissance	6 W/m	5 W/m	15 W/m	6 W/m	
Flux lumineux (lumens à 4000 K)	200 lm/m	220 lm/m	510 lm	180 lm/m	
Température de couleurs					
Optiques	120°				
Matériaux (collerette)	gaine PVC				aluminium extrudé
Indice de protection	IP 20, IP 67 (uniquement avec forfait FIP)				
Systèmes de fixation	clips de fixation inox, profils aluminium				rail, fixations
Page	348	350	350	352	354



Premium plus

NEW

Les packs FLEX 230

SOLUTION EUROPOLE

120° | IP 44 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | ® modèle déposé | CE | RoHS

Le pack COMPLET :

3 utilisations d'agencement : grâce à son enveloppe blanche le WHITE FLEX s'intègre parfaitement dans le mobilier, le LONG FLEX est idéale pour l'éclairage de corniches de grandes longueurs, le LIGHT FLEX souligne les espaces à mettre en valeur.

- Solution PLUG & PLAY by Europole
- Températures de couleurs disponibles : 3000 K et 4000 K
- 4 niveaux de puissances : 5, 6, 8 et 15 W
- 2 longueurs de bandeaux disponibles : 5 et 10 m
- Alimentation directe : 230 VAC, 50/60 Hz
- Durée de vie : 20 000 h
- Installation : clips de fixation fixe et orientable et gamme de profils US
- Enveloppe PVC, étanchéité du bandeau et redresseur IP 44



pack **WHITE FLEX** 6 W/m

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	LONGUEURS	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
42620	3000 K	6 W/m	180 lm/m	5 m	149,90 €			
42621	4000 K		180 lm/m					
42650	3000 K		180 lm/m	10 m	299,90 €			
42651	4000 K		180 lm/m					

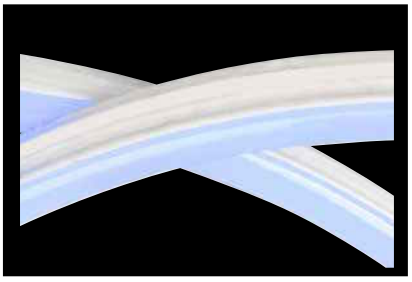
* voir conditions, prix et délais page 5..



pack **LONG FLEX** 5 et 15 W/m

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	LONGUEURS	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
42600	3000 K	5 W/m	180 lm/m	5 m	129,90 €			
42601	4000 K		220 lm/m					
42630	3000 K		180 lm/m	10 m	249,90 €			
42631	4000 K		220 lm/m					
42610	3000 K	15 W/m	505 lm/m	5 m	259,90 €			
42611	4000 K		510 lm/m					
42640	3000 K		505 lm/m	10 m	499,90 €			
42641	4000 K		510 lm/m					

* voir conditions, prix et délais page 5..



pack **LIGHT FLEX** 8 W/m

CODE	LUMIÈRE LED	PUISSANCE	LUMENS	LONGUEURS	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
42660	3000 K	8 W/m	200 lm/m	5 m	189,90 €			
42661	4000 K		200 lm/m					
42690	3000 K		200 lm/m	10 m	369,90 €			
42691	4000 K		200 lm/m					

* voir conditions, prix et délais page 5..

Premium plus

NEW

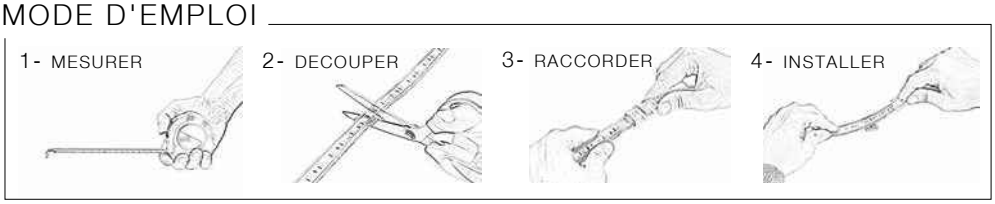
WHITE FLEX - 230



120° | IP 44 IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | IES verkrijgbaar | CE | RoHS

Flux lumineux : 180 et 220 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 6 W/m
Longueurs : au mètre jusqu'à 50 m, packs 5 et 10 m
Nombre de LED : 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond, avec clips de fixation et profil aluminium
Matériaux : PVC
Profils correspondant : voir l'onglet profil U.S. 661 p.354

MODE D'EMPLOI



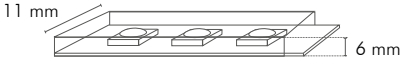
Au mètre, de 1m
jusqu'à 50 m linéaire



WHITE FLEX 6 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

schéma en coupe de la bande



Unité et Prix de vente au mètre

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	426200	39,90 €	J+3 J+7		
LED 4000K	220 lm/m	426201		J+3 J+7		
LED		426202		J+3 J+7		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Pack WHITE FLEX - 5 et 10 m (IP 44)

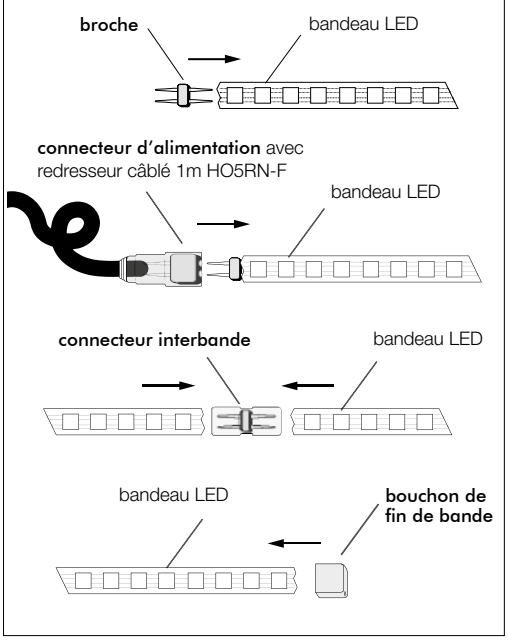
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	42620	5 m	149,90 €			
LED 4000K	220 lm/m	42621					
LED 3000K	180 lm/m	42650	10 m	299,90 €			
LED 4000K	220 lm/m	42651					

* voir conditions, prix et délais page 5.

Commande et facturation au mètre hors pack

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KIT DE CONNEXION - WHITE FLEX
INDISSOCIABLE DU PRODUIT

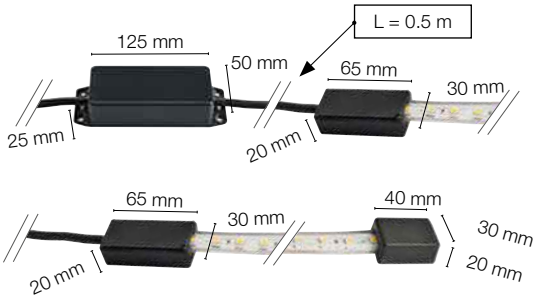


MONTAGE IP 67

Forfait montage IP 67 en usine
Impératif pour installation en zones humides et/ou en extérieur

CE IP 67 — J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *
FIP5	Forfait montage IP 67	179,90 €	♡



* Forfait interconnexion IP 67 en usine
3 longueurs de câble HO5RN-F disponible, 50, 100, 150 cm — J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *
FIPL50	Forfait interconnexion IP 67	50 cm	99,90 €	♡
FIPL100		100 cm		
FIPL150		150 cm		

Le redresseur 230 V, la connectique d'alimentation et le bouchon de fin de bande sont intégrés dans des boîtes PVC.

Installation en zones humides et/ou en extérieur :

La société EUROPOLE ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des défauts ayant pour origine une mauvaise étanchéité si la réalisation du montage étanche n'a pas été réalisée en usine avec le forfait montage étanche IP 67 code FIP

KIT DE CONNEXION - WHITE FLEX

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1,5 m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables

CODE	PRIX HT
42553	29,90 €

CE 230V

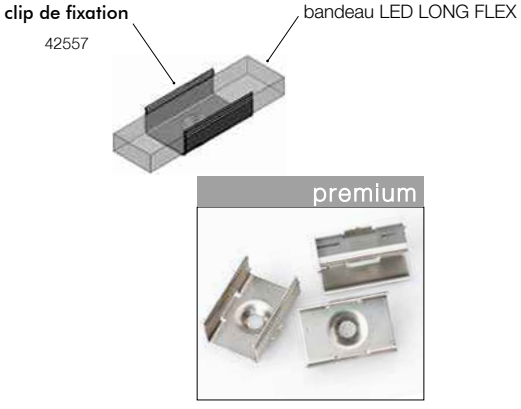
CLIPS DE FIXATION - WHITE FLEX

Sachet de 10

	CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
premium	42557	INOX L=25mm	29,90 €

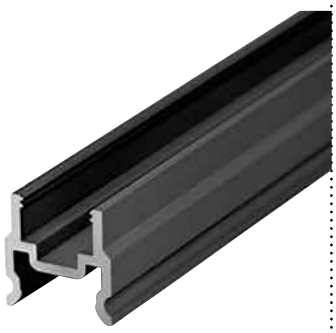
Accessoires

CLIPS DE FIXATION



clips de fixation - INOX

PROFIL U.S.661 p. 354



Rail grande longueur spécial FLEX 230

Premium plus

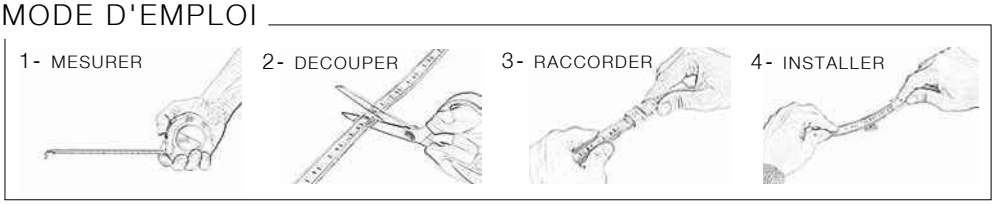


LONG FLEX - 230

120° | IP 44 IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | IES verkrijgbaar | CE | RoHS

Flux lumineux : 180 à 510 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 5 et 15 W/m
Nombre de LED : 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond, avec clips de fixation et profil aluminium
Profils correspondant : voir l'onglet profil U.S. 662 p.354

MODE D'EMPLOI



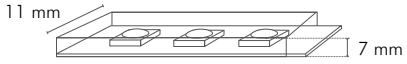
Au mètre, de 1m
jusqu'à 50 m linéaire



LONG FLEX 5 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

schéma en coupe de la bande



Unité et Prix de vente au mètre		1 m		NEW Pack IP 44 5 m		NEW Pack IP 44 10 m		J+3 J+7		
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	425600	34,90 €	42600	129,90 €	42630	249,90 €			
LED 4000K	220 lm/m	425601		42601		42631				
LED		425602								

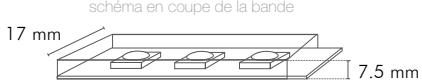
* voir conditions, prix et délais page 5.



LONG FLEX 15 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

schéma en coupe de la bande



Unité et Prix de vente au mètre		1 m		NEW Pack IP 44 5 m		NEW Pack IP 44 10 m		J+3 J+7		
LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	505 lm/m	425610	69,90 €	42610	259,90 €	42640	499,90 €			
LED 4000K	510 lm/m	425611		42611		42641				
LED		425612								

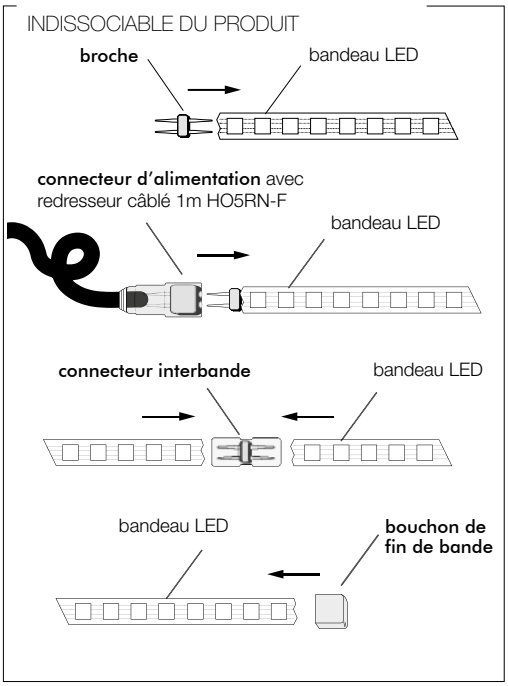
* voir conditions, prix et délais page 5.

Commande et facturation au mètre hors pack

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KIT DE CONNEXION - LONG FLEX

INDISSOCIABLE DU PRODUIT

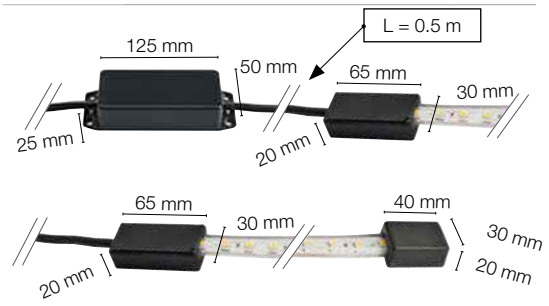


MONTAGE IP 67

Forfait montage IP 67 en usine
Impératif pour installation en zones humides et/ou en extérieure

CE IP 67 J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *
FIP5	Forfait montage IP 67	179,90 €	
FIP15	Forfait montage IP 67		



* Forfait inter-connexion IP 67 en usine
3 longueurs de câble HO5RN-F disponible, 50, 100, 150 cm J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *
FIPL50	Forfait interconnexion IP 67	50 cm	99,90 €	
FIPL100		100 cm		
FIPL150		150 cm		

Le redresseur 230V, la connectique d'alimentation et le bouchon de fin de bande sont intégrés dans des boîtes PVC.

Installation en zones humides et/ou en extérieur :

La société EUROPOLE ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des défauts ayant pour origine une mauvaise étanchéité si la réalisation du montage étanche n'a pas été réalisée en usine avec le forfait montage étanche IP 67 code FIP

KIT DE CONNEXION - LONG FLEX 5 W/m

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables
10 broches de connections
2 connecteurs interbande d'angle
2 connecteurs interbande en T

CODE	PRIX HT
42550	29,90 €

CE 230V

CLIPS DE FIXATION - LONG FLEX 5 W/m

Sachet de 10

	CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
premium	42557	INOX L=25mm	29,90 €

KIT DE CONNEXION - LONG FLEX 15 W/m

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables
10 broches de connections
2 connecteurs interbande d'angle
2 connecteurs interbande en T

CODE	PRIX HT
42551	29,90 €

CE 230V

CLIPS DE FIXATION - LONG FLEX 15 W/m

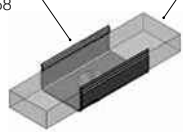
Sachet de 10

	CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
premium	42558	INOX L=25mm	29,90 €

Accessoires

CLIPS DE FIXATION

clip de fixation
42557 - 42558



premium



clips de fixation - INOX

PROFIL U.S.662 p. 354



Rail grande longueur spécial LONG FLEX 15 W

Premium plus



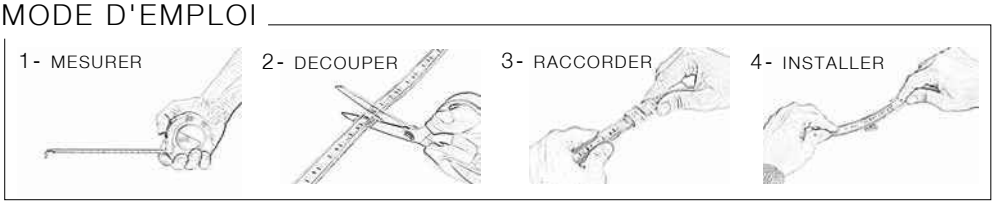
NEW

LIGHT FLEX - 230

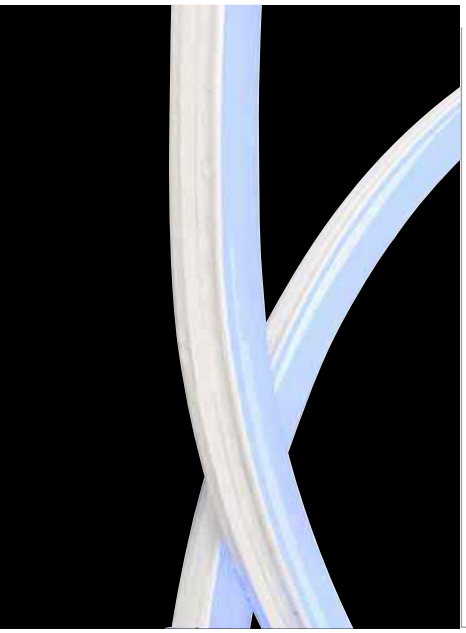
120° | IP 44 IP 67 | IRC 70 | verkrijgbaar | RoHS

Flux Lumineux : 200 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K, bleu
Puissance nominale : 8 W/m
Longeurs : au mètre jusqu'a 50 m, packs 5 et 10 m
Nombre de LED : 108 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 20 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, 50-60 Hz
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond, avec profil aluminium
Matériaux : PVC
Profils correspondant : voir l'onglet profil U.S. 660 p.354

MODE D'EMPLOI



Au mètre, de 1m
jusqu'à 50 m linéaire



LIGHT FLEX 8 W/m

Bandeau LED
section possible tous les mètres
livré en bobine - longueur maximale de 50 m

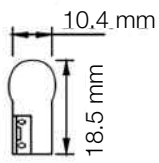


schéma en coupe de la bande

Unité et Prix de vente au mètre

LUMIERE LED	LUMEN	1 m CODE	1 m PRIX HT	Pack IP 44 5 m CODE	Pack IP 44 5 m PRIX HT	Pack IP 44 10 m CODE	Pack IP 44 10 m PRIX HT	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	180 lm/m	426300	49,90 €	42660	189,90 €	42690	369,90 €			
LED 4000K	220 lm/m	426301		42661		42691				
LED		426302								

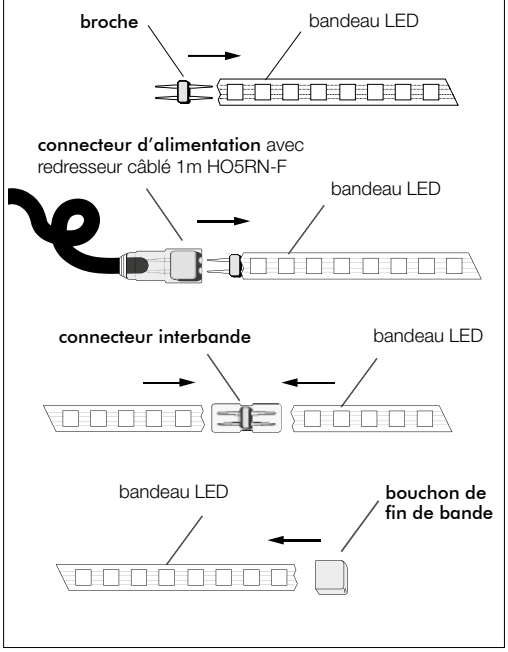
* voir conditions, prix et délais page 5.

Commande et facturation au mètre hors pack

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KIT DE CONNEXION - LIGHT FLEX

INDISSOCIABLE DU PRODUIT

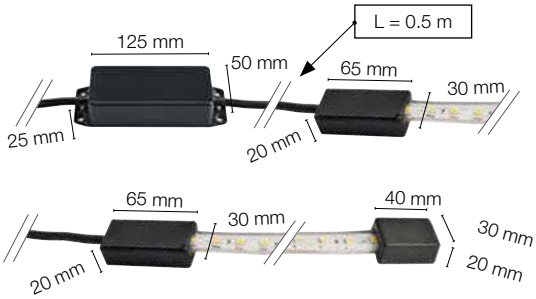


MONTAGE IP 67

Forfait montage IP 67 en usine
Impératif pour installation en zones humides et/ou en extérieur

CE IP 67 J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *
FIP5	Forfait montage IP 67	179,90 €	♀



* Forfait interconnexion IP 67 en usine
3 longueurs de câble HO5RN-F disponible, 50, 100, 150 cm

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUE	LONGUEUR	PRIX HT	DISPO *
FIPL50	Forfait interconnexion IP 67	50 cm	99,90 €	♀
FIPL100		100 cm		
FIPL150		150 cm		

Le redresseur 230 V, la connectique d'alimentation et le bouchon de fin de bande sont intégrés dans des boîtes PVC.

Installation en zones humides et/ou en extérieur :

La société EUROPOLE ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des défauts ayant pour origine une mauvaise étanchéité si la réalisation du montage étanche n'a pas été réalisée en usine avec le forfait montage étanche IP 67 code FIP

KIT DE CONNEXION - LIGHT FLEX

1 connecteur d'alimentation avec redresseur câblé 1,5 m HO5RN-F
2 connecteurs interbande
2 bouchons de fin de bande
5 gaines thermo-retractables
5 clips de fixation

CODE	PRIX HT
42554	29,90 €

CE 230V

Accessoire

PROFIL U.S.660 p. 354



Rail grande longueur spécial LIGHT FLEX

Premium plus

RAIL U.S.66

RAIL GRANDE LONGUEUR SPÉCIAL : WHITE FLEX, LIGHT FLEX, LONG FLEX ET FLEX IP 68

®modèle déposé CE

Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et sol, avec profil U.S. 664, clip de fixation fixe ou orientable
Matériaux : aluminium extrudé et anodisé

Finitions


anodisé aluminium


anodisé noir

U.S.660



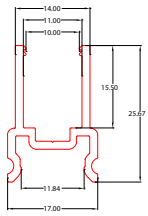
PROFIL ALUMINIUM

Compatible :
LIGHT FLEX 6 W/m p.352

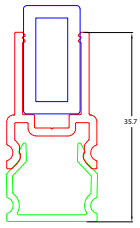
CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89534	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89544	anodisé noir	longueur 3 m				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.660



U.S.660 + U.S.664

U.S.661



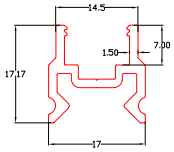
PROFIL ALUMINIUM

Compatible :
SUPER SOFT FLEX 5 W/m IP 68 p.230
WHITE FLEX 6 W/m p.352

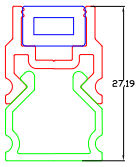
CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89535	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89545	anodisé noir	longueur 3 m				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.661



U.S.661 + U.S.664

U.S.662



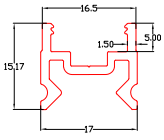
PROFIL ALUMINIUM

Compatible :
SOFT FLEX 7,5 W/m IP 68 p.230
FORT FLEX 15 W/m IP 68 p.230
SUPER FORT FLEX 20 W/m IP 68 p.230

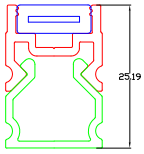
CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89536	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89546	anodisé noir	longueur 3 m				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.662



U.S.662 + U.S.664

U.S.663



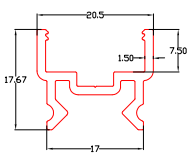
PROFIL ALUMINIUM

Compatible :
LONG FLEX 15 W/m p.350

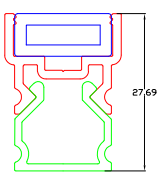
CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89537	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89547	anodisé noir	longueur 3 m				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



U.S.663



U.S.663 + U.S.664

Accessoires



U.S.664

PROFIL ALUMINIUM

Profil passe-câbles

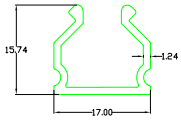
J+3 J+7

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89539	anodisé argenté	longueur 3 m	99,90 €			
89549	anodisé noir	longueur 3 m	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

MUR CE ®modèle déposé

Dimensions

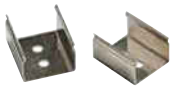


U.S.664



CLIP fixation orientable

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
80041	Prix à la pièce	9,90 €



CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
80040	Sachet de 10 clips	4,90 €

Détail montage



clip de fixation 80041
+ profil + passe câble



clip de fixation 80041
+ profil seul



détail montage 1



détail montage 2



détail montage
avec bandeau LED Long Flex 5W

	INT							INT	
	Classic	Premium							
		- Entièrement équipé en usine - Pré-câblé en usine - Montage facile, prêt à installer - Sur-mesure possible - Gamme complète pour applications intérieurs, encastrée ou saillie - Fabrication européenne							
Gammes		REGLETTES LED IP20							
	REG'LED	**MICRO ALU**	**MICRO K**	**PDS4 ALU**	**PDS4 K**	**STOS ALU**	**PAC ALU**	**MICRO ALU**	**MICRO K**
	 NEW								
Prix public HT/m (L 90 ou 92 cm)	dès 74,90 €	dès 134,90 €						dès 159,90 €	
Dimensions disponibles	20 cm / 30 cm / 50 cm / 80 cm / 90 cm / 120 cm	92 cm / 192 cm / 292 cm Longueur-mesure : jusqu'à 301 cm							
Puissances	5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m							5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m	
Couleur LED		RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)						RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)	
Alimentation	LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC							LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC	
Pose	pose rapportée	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée		pose rapportée pose encastrée	pose encastrée
Dimension rainurage pour pose encastrée (H x l mm)		6 x 16 mm		12 x 16 mm				6 x 16 mm	
Matière	aluminium								
Traitement	non anodisé					anodisé		non anodisé	
Diffuseur transparent	•							•	
Diffuseur opaline	•							•	
Câblé	connectiques rapides male/ femelle Interconnectable	AWG 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix						AWG 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix	
Accessoires	connecteurs clip fixation	clip fixation		clip fixation				clip fixation	
Page	358	360	362	364	366	368	370	376	378

DÉCOUVREZ PAGES 374 ET 375

FLAT LINE

Guide de lumière extra plat : 4 mm

EXT

Premium plus

- Entièrement équipé en usine
- Pré-câblé en usine
- Montage facile, prêt à installer
- Sur-mesure possible
- Étanchéité IP 67
- Gamme complète pour applications intérieurs, encastrée ou saillie
- Fabrication européenne

REGLETTES LED IP 67

	STOS ALU	PAC ALU	HR ALU	STEKO	STEP 2
				 NEW	 NEW
	dès 159,90 €		dès 159,90 €	dès 219,90 €	dès 284,90 €
	92 cm / 192 cm / 292 cm Longueur-mesure : jusqu'à 301 cm				
	5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m			8 W/m – 10 W/m	
	RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)			RGB	
	LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC			24 VDC	
	pose rapportée		pose encastrée	pose rapportée	
			9 x 20 mm		
	aluminium				
	anodisé		non anodisé	anodisé et anodisé noir	
	●				
	●				
	AWG 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix				
	380	382	384	392	394

EXT

Premium plus

- Entièrement équipé en usine
- Pré-câblé en usine
- Montage facile, prêt à installer
- Sur-mesure possible
- Étanchéité IP 67
- Gamme complète pour applications intérieurs, encastrée ou saillie
- Connectique IP 68 (option)
- Fabrication européenne

REGLETTES LED IP 67

	PDS4 ALU	PDS4 K	HR LINE
			
	dès 159,90 €		dès 239,90 €
	92 cm / 192cm / 292cm Longueur-mesure : jusqu'à 301cm		
	5 W/m – 7.5 W/m – 15 W/m – 20 W/m		
	RGB (7.5 W/m & 15 W/m uniquement) RGBW (20 W/m)		
	LED 5 W/m & 7.5 W/m : 12 VDC LED15 W/m & 20 W/m : 24 VDC		
	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose encastrée
	12 x 16 mm		26 x 23 mm
	aluminium		
	non anodisé		
	●		
	●		
	H05RN-F 0.5 m câblage sur-mesure : configuration (câblé en entrée ou en entrée & sortie) & longueur au choix		
	clip fixation		mousse sous couche
	246	248	250

INT

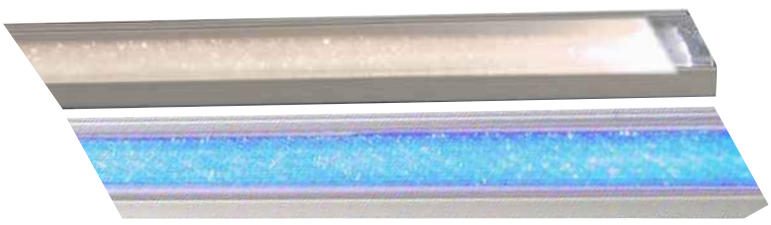
Premium plus

- Entièrement équipé en usine
- Pré-câblé en usine
- Montage facile, prêt à installer
- Sur-mesure possible
- Très bonne dissipation de chaleur
- Fabrication européenne

REGLETTES LED PUISSANCE

	SEKODU LED	SEKOMA LED	SEPOD LED
			
	dès 529,90 €	dès 629,90 €	dès 874,90 €
	92 cm / 192 cm / 292 cm Longueur-mesure : jusqu'à 301 cm		
	35 W/m – 45 W/m – 70 W/m – 90 W/m		
	RGBW (35 W/m & 70 W/m uniquement)		
	24 VDC		
	pose rapportée pose encastrée		
	44,2 x 50,5 mm	26 x 23 mm	26 x 23 mm
	aluminium		
	anodisé		
	●		
	●		
	14 AWG		
	ressort de fixation	profile d'installation THESE	set suspension
	396	398	400

+ Profil lumineux extra plat : 4mm
+ Découpable au millimètre
+ Étanchéité maximale
+ Électronique déportée



Classic



NEW

REG'LED

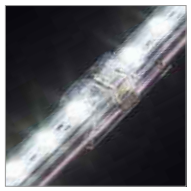
120° | III | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | IES disponible | CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 600 à 1660 lm/m
Températures de couleur : 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 7,5 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble avec clips de fixation fixe ou orientable

Détails techniques



connectique rapide



interconnexion bord à bord sans perte de flux lumineux



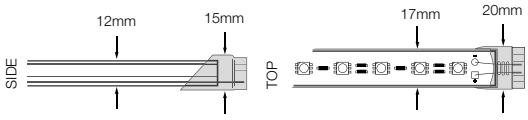
diffuseur optique opale



Reg'LED 7,5 W/m

7,5 W/m - 30 LED/m - 12 VDC

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 12 VDC p.564 - Variateurs p.568

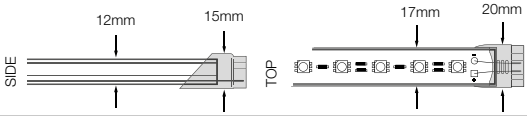




Reg'LED 15 W/m

15 W/m - 60 LED/m - 24 VDC

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24 VDC p.562 - Variateurs p.568

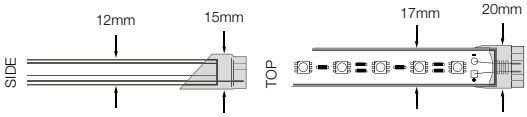




Reg'LED 20 W/m

20 W/m - 240 LED/m - 24 VDC

SOLUTIONS D'INSTALLATION TABLEAUX DE CORRESPONDANCE
Alimentations 24 VDC p.562 - Variateurs p.568



(3) Dimmable avec alimentation compatible

Accessoires



CONNECTEUR alimentation

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
80000	Cablé 1m	9,90 €

CE IP20



CONNECTEUR interconnexion

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
80010	Cablé 10cm	4,90 €
80020	Cablé 100cm	9,90 €
80030	Cablé 300cm	24,90 €

CE IP20

CLIPS fixation



CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
80040	Sachet de 10 clips	4,90 €

CLIP fixation orientable



CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT
80041	Prix à la pièce	9,90 €

Reg'LED 7,5 W/m

LONGUEURS

20 cm	30 cm	50 cm	80 cm	90 cm	120 cm
L hors tout = 215mm	L hors tout = 315mm	L hors tout = 515mm	L hors tout = 815mm	L hors tout = 915mm	L hors tout = 1215mm

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	600 lm/m	871000	18,90 €	872000	27,90 €	873000	45,90 €	874000	73,90 €	875000	82,90 €	876000	109,90 €			
LED 4000K	620 lm/m	871001		872001		873001		874001		875001		876001				
opale LED 3000K	540 lm/m	871100		872100		873100		874100		875100		876100				
opale LED 4000K	560 lm/m	871101		872101		873101		874101		875101		876101				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Reg'LED 15 W/m

LONGUEURS

20 cm	30 cm	50 cm	80 cm	90 cm	120 cm
L hors tout = 215mm	L hors tout = 315mm	L hors tout = 515mm	L hors tout = 815mm	L hors tout = 915mm	L hors tout = 1215mm

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	1200 lm/m	881000	22,90 €	882000	33,90 €	883000	56,90 €	884000	89,90 €	885000	101,90 €	886000	134,90 €			
LED 4000K	1240 lm/m	881001		882001		883001		884001		885001		886001				
opale LED 3000K	1080 lm/m	881100		882100		883100		884100		885100		886100				
opale LED 4000K	1120 lm/m	881101		882101		883101		884101		885101		886101				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Reg'LED 20 W/m

LONGUEURS

20 cm	30 cm	50 cm	80 cm	90 cm	120 cm
L hors tout = 215mm	L hors tout = 315mm	L hors tout = 515mm	L hors tout = 815mm	L hors tout = 915mm	L hors tout = 1215mm

LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
LED 3000K	1640 lm/m	891000	28,90 €	892000	42,90 €	893000	70,90 €	894000	113,90 €	895000	127,90 €	896000	169,90 €			
LED 4000K	1660 lm/m	891001		892001		893001		894001		895001		896001				
opale LED 3000K	1450 lm/m	891100		892100		893100		894100		895100		896100				
opale LED 4000K	1500 lm/m	891101		892101		893101		894101		895101		896101				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium

MICRO ALU



120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble avec clips de fixation
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 416

Finitions


Aluminium anodisé

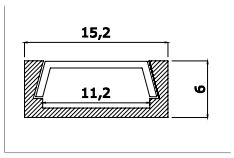


Noir (RAL9005)



Blanc (RAL9010)

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

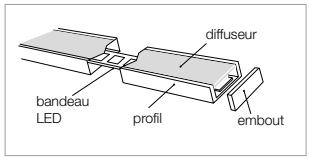


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil MICRO ALU non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm				
	ALU	BLANC** NOIR	ALU	BLANC** NOIR	ALU	BLANC** NOIR	ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7	

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	801360	134,90 €	139,90 €	802360	269,90 €	279,90 €	803360	404,90 €	419,90 €	80360SM	1,60 € /cm	1,70 € /cm			
	LED 3000K	315 lm/m	801361			802361			803361			80361SM					
	LED 2700 K	315 lm/m	801362			802362			803362			80362SM					
	LED		801363			802363			803363			80363SM					
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	801380	154,90 €	159,90 €	802380	309,90 €	319,90 €	803380	464,90 €	479,90 €	80380SM	1,80 € /cm	1,90 € /cm			
	LED 3000K	600 lm/m	801381			802381			803381			80381SM					
	LED 2700 K	600 lm/m	801382			802382			803382			80382SM					
	LED		801383			802383			803383			80383SM					
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		801389			802389			803389			80389SM					
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	801370	179,90 €	184,90 €	802370	359,90 €	369,90 €	803370	539,90 €	554,90 €	80370SM	2,10 € /cm	2,20 € /cm			
	LED 3000K	875 lm/m	801371			802371			803371			80371SM					
	LED 2700 K	875 lm/m	801372			802372			803372			80372SM					
	LED		801373			802373			803373			80373SM					
	LED RGB		801379			802379			803379			80379SM					
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	801390	224,90 €	229,90 €	802390	449,90 €	459,90 €	803390	674,90 €	689,90 €	80390SM	2,60 € /cm	2,70 € /cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	801391			802391			803391			80391SM					
	LED 2700 K	1400 lm/m	801392			802392			803392			80392SM					
	LED		801393			802393			803393			80393SM					
	LED RGBW		801398			802398			803398			80398SM					

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO ALU = longueur profil aluminium + 4mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil MICRO ALU non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm				
	ALU	BLANC** NOIR	ALU	BLANC** NOIR	ALU	BLANC** NOIR	ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7	

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	801460	134,90 €	139,90 €	802460	269,90 €	279,90 €	803460	404,90 €	419,90 €	80460SM	1,60 € /cm	1,70 € /cm			
	LED 3000K	315 lm/m	801461			802461			803461			80461SM					
	LED 2700 K	315 lm/m	801462			802462			803462			80462SM					
	LED		801463			802463			803463			80463SM					
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	801480	154,90 €	159,90 €	802480	309,90 €	319,90 €	803480	464,90 €	479,90 €	80480SM	1,80 € /cm	1,90 € /cm			
	LED 3000K	540 lm/m	801481			802481			803481			80481SM					
	LED 2700 K	540 lm/m	801482			802482			803482			80482SM					
	LED		801483			802483			803483			80483SM					
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		801489			802489			803489			80489SM					
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	801470	179,90 €	184,90 €	802470	359,90 €	369,90 €	803470	539,90 €	554,90 €	80470SM	2,10 € /cm	2,20 € /cm			
	LED 3000K	875 lm/m	801471			802471			803471			80471SM					
	LED 2700 K	875 lm/m	801472			802472			803472			80472SM					
	LED		801473			802473			803473			80473SM					
	LED RGB		801479			802479			803479			80479SM					
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	801490	224,90 €	229,90 €	802490	449,90 €	459,90 €	803490	674,90 €	689,90 €	80490SM	2,60 € /cm	2,70 € /cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	801491			802491			803491			80491SM					
	LED 2700 K	1400 lm/m	801492			802492			803492			80492SM					
	LED		801493			802493			803493			80493SM					
	LED RGBW		801498			802498			803498			80498SM					

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO ALU = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Accessoires

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €



89205



89206

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562 - 564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium

MICRO K



120° | modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | 650° | RoHS | (3) | 3 ANS GARANTIE (4)

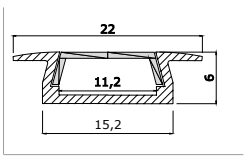
Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 418

Finitions



Alu | Noir (RAL9005) | Blanc (RAL9010)

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

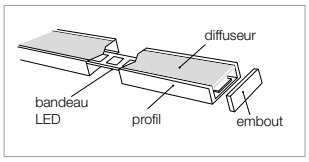


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil MICRO K non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m — **192 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — **292 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — longueur max. 292 cm

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC*** NOIR	DISPO J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	811360	134,90 €	139,90 €	812360	269,90 €	279,90 €	813360	404,90 €	419,90 €	81360SM	1,60 € /cm	1,70 € /cm			
	LED 3000K	315 lm/m	811361			812361			813361			81361SM					
	LED 2700 K	315 lm/m	811362			812362			813362			81362SM					
	LED		811363			812363			813363			81363SM					
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	811380	154,90 €	159,90 €	812380	309,90 €	319,90 €	813380	464,90 €	479,90 €	81380SM	1,80 € /cm	1,90 € /cm			
	LED 3000K	600 lm/m	811381			812381			813381			81381SM					
	LED 2700 K	600 lm/m	811382			812382			813382			81382SM					
	LED		811383			812383			813383			81383SM					
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		811389			812389			813389			81389SM					
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	811370	179,90 €	184,90 €	812370	359,90 €	369,90 €	813370	539,90 €	554,90 €	81370SM	2,10 € /cm	2,20 € /cm			
	LED 3000K	875 lm/m	811371			812371			813371			81371SM					
	LED 2700 K	875 lm/m	811372			812372			813372			81372SM					
	LED		811373			812373			813373			81373SM					
	LED RGB		811379			812379			813379			81379SM					
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	811390	224,90 €	229,90 €	812390	449,90 €	459,90 €	813390	674,90 €	689,90 €	81390SM	2,60 € /cm	2,70 € /cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	811391			812391			813391			81391SM					
	LED 2700 K	1400 lm/m	811392			812392			813392			81392SM					
	LED		811393			812393			813393			81393SM					
	LED RGBW		811398			812398			813398			81398SM					

* voir conditions, prix et délais page 5.

*Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO K = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil MICRO K non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m — **192 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — **292 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — longueur max. 292 cm

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE	PRIX HT ALU	PRIX HT BLANC*** NOIR	DISPO J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	811460	134,90 €	139,90 €	812460	269,90 €	279,90 €	813460	404,90 €	419,90 €	81460SM	1,60 € /cm	1,70 € /cm			
	LED 3000K	315 lm/m	811461			812461			813461			81461SM					
	LED 2700 K	315 lm/m	811462			812462			813462			81462SM					
	LED		811463			812463			813463			81463SM					
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	811480	154,90 €	159,90 €	812480	309,90 €	319,90 €	813480	464,90 €	479,90 €	81480SM	1,80 € /cm	1,90 € /cm			
	LED 3000K	540 lm/m	811481			812481			813481			81481SM					
	LED 2700 K	540 lm/m	811482			812482			813482			81482SM					
	LED		811483			812483			813483			81483SM					
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		811489			812489			813489			81489SM					
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	811470	179,90 €	184,90 €	812470	359,90 €	369,90 €	813470	539,90 €	554,90 €	81470SM	2,10 € /cm	2,20 € /cm			
	LED 3000K	875 lm/m	811471			812471			813471			81471SM					
	LED 2700 K	875 lm/m	811472			812472			813472			81472SM					
	LED		811473			812473			813473			81473SM					
	LED RGB		811479			812479			813479			81479SM					
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	811490	224,90 €	229,90 €	812490	449,90 €	459,90 €	813490	674,90 €	689,90 €	81490SM	2,60 € /cm	2,70 € /cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	811491			812491			813491			81491SM					
	LED 2700 K	1400 lm/m	811492			812492			813492			81492SM					
	LED		811493			812493			813493			81493SM					
	LED RGBW		811498			812498			813498			81498SM					

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO K = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562 - 564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium

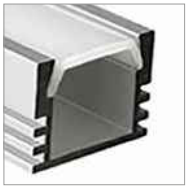
PDS4 ALU



120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble, avec clip de fixation
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 420

Finitions


Alu

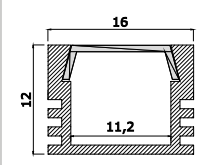


Noir (RAL9005)



Blanc (RAL9010)

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

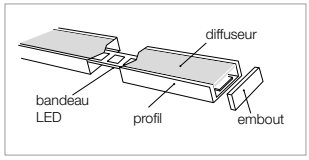


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté — RÉGLETTE LED	34,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous — RÉGLETTE LED	
CES	câblage entrée & sortie par le côté — RÉGLETTE LED	44,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous — RÉGLETTE LED	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — RÉGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20A WG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m - 15 W/m	1,99 €
2202	14 AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil PDS4 ALU non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m						192 cm* câblé 1 côté 0,5 m						292 cm* câblé 1 côté 0,5 m						longueur max. 292 cm					
			ALU	BLANC** NOIR				ALU	BLANC** NOIR				ALU	BLANC** NOIR				ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *		DRIVE *		EXPRESS *	
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	821360	134,90 €	139,90 €	822360	269,90 €	279,90 €	823360	404,90 €	419,90 €	82360SM	1,60 €/ cm	1,70 € /cm									
	LED 3000K	315 lm/m	821361			822361			823361			82361SM											
	LED 2700 K	315 lm/m	821362			822362			823362			82362SM											
	LED		821363			822363			823363			82363SM											
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	821380	154,90 €	159,90 €	822380	309,90 €	319,90 €	823380	464,90 €	479,90 €	82380SM	1,80 €/ cm	1,90 € /cm									
	LED 3000K	600 lm/m	821381			822381			823381			82381SM											
	LED 2700 K	600 lm/m	821382			822382			823382			82382SM											
	LED		821383			822383			823383			82383SM											
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		821389			822389			823389			82389SM											
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	821370	179,90 €	184,90 €	822370	359,90 €	369,90 €	823370	539,90 €	554,90 €	82370SM	2,10 €/ cm	2,20 € /cm									
	LED 3000K	875 lm/m	821371			822371			823371			82371SM											
	LED 2700 K	875 lm/m	821372			822372			823372			82372SM											
	LED		821373			822373			823373			82373SM											
	LED RGB		821379			822379			823379			82379SM											
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	821390	224,90 €	229,90 €	822390	449,90 €	459,90 €	823390	674,90 €	689,90 €	82390SM	2,60 €/ cm	2,70 € /cm									
	LED 3000K	1400 lm/m	821391			822391			823391			82391SM											
	LED 2700 K	1400 lm/m	821392			822392			823392			82392SM											
	LED		821393			822393			823393			82393SM											
	LED RGBW		821398			822398			823398			82398SM											

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil PDS4 ALU non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m						192 cm* câblé 1 côté 0,5 m						292 cm* câblé 1 côté 0,5 m						longueur max. 292 cm					
			ALU	BLANC** NOIR				ALU	BLANC** NOIR				ALU	BLANC** NOIR				ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *		DRIVE *		EXPRESS *	
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	821460	134,90 €	139,90 €	822460	269,90 €	279,90 €	823460	404,90 €	419,90 €	82460SM	1,60 €/ cm	1,70 € /cm									
	LED 3000K	315 lm/m	821461			822461			823461			82461SM											
	LED 2700 K	315 lm/m	821462			822462			823462			82462SM											
	LED		821463			822463			823463			82463SM											
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	821480	154,90 €	159,90 €	822480	309,90 €	319,90 €	823480	464,90 €	479,90 €	82480SM	1,80 €/ cm	1,90 € /cm									
	LED 3000K	540 lm/m	821481			822481			823481			82481SM											
	LED 2700 K	540 lm/m	821482			822482			823482			82482SM											
	LED		821483			822483			823483			82483SM											
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		821489			822489			823489			82489SM											
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	821470	179,90 €	184,90 €	822470	359,90 €	369,90 €	823470	539,90 €	554,90 €	82470SM	2,10 €/ cm	2,20 € /cm									
	LED 3000K	875 lm/m	821471			822471			823471			82471SM											
	LED 2700 K	875 lm/m	821472			822472			823472			82472SM											
	LED		821473			822473			823473			82473SM											
	LED RGB		821479			822479			823479			82479SM											
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	821490	224,90 €	229,90 €	822490	449,90 €	459,90 €	823490	674,90 €	689,90 €	82490SM	2,60 €/ cm	2,70 € /cm									
	LED 3000K	1400 lm/m	821491			822491			823491			82491SM											
	LED 2700 K	1400 lm/m	821492			822492			823492			82492SM											
	LED		821493			822493			823493			82493SM											
	LED RGBW		821498			822498			823498			82498SM											

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Accessoires

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €



89205



89206

Tableaux de correspondance

Alimentations 12-24 VDC (p. 562 - 564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium

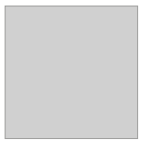
PDS4 K



120° | modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | 650° | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 422

Finitions


Alu

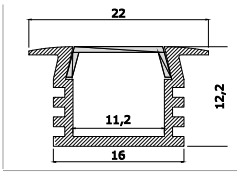


Noir (RAL9005)



Blanc (RAL9010)

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

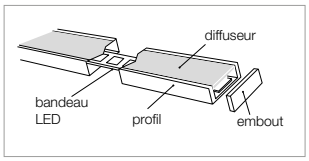


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté — RÉGLETTE LED	34,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous — RÉGLETTE LED	
CES	câblage entrée & sortie par le côté — RÉGLETTE LED	44,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous — RÉGLETTE LED	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — RÉGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20A WG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m - 15 W/m	1,99 €
2202	14 AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil PDS4 K anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m						192 cm* câblé 1 côté 0,5 m						292 cm* câblé 1 côté 0,5 m						longueur max. 292 cm					
				ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7				
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			DISPO *		DRIVE *		EXPRESS *	
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	831360	134,90 €	139,90 €	832360	269,90 €	279,90 €		833360	404,90 €	419,90 €		83360SM	1,60 €/ cm	1,70 € /cm							
	LED 3000K	315 lm/m	831361			832361				833361				83361SM									
	LED 2700 K	315 lm/m	831362			832362				833362				83362SM									
	LED		831363			832363				833363				83363SM									
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	831380	154,90 €	159,90 €	832380	309,90 €	319,90 €		833380	464,90 €	479,90 €		83380SM	1,80 €/ cm	1,90 € /cm							
	LED 3000K	600 lm/m	831381			832381				833381				83381SM									
	LED 2700 K	600 lm/m	831382			832382				833382				83382SM									
	LED		831383			832383				833383				83383SM									
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		831389			832389				833389				83389SM									
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	831370	179,90 €	184,90 €	832370	359,90 €	369,90 €		833370	539,90 €	554,90 €		83370SM	2,10 €/ cm	2,20 € /cm							
	LED 3000K	875 lm/m	831371			832371				833371				83371SM									
	LED 2700 K	875 lm/m	831372			832372				833372				83372SM									
	LED		831373			832373				833373				83373SM									
	LED RGB		831379			832379				833379				83379SM									
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	831390	224,90 €	229,90 €	832390	449,90 €	459,90 €		833390	674,90 €	689,90 €		83390SM	2,60 €/ cm	2,70 € /cm							
	LED 3000K	1400 lm/m	831391			832391				833391				83391SM									
	LED 2700 K	1400 lm/m	831392			832392				833392				83392SM									
	LED		831393			832393				833393				83393SM									
	LED RGBW		831398			832398				833398				83398SM									

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 K = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil PDS4 K anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m						192 cm* câblé 1 côté 0,5 m						292 cm* câblé 1 côté 0,5 m						longueur max. 292 cm					
				ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7				
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			DISPO *		DRIVE *		EXPRESS *	
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	831460	134,90 €	139,90 €	832460	269,90 €	279,90 €		833460	404,90 €	419,90 €		83460SM	1,60 €/ cm	1,70 € /cm							
	LED 3000K	315 lm/m	831461			832461				833461				83461SM									
	LED 2700 K	315 lm/m	831462			832462				833462				83462SM									
	LED		831463			832463				833463				83463SM									
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	831480	154,90 €	159,90 €	832480	309,90 €	319,90 €		833480	464,90 €	479,90 €		83480SM	1,80 €/ cm	1,90 € /cm							
	LED 3000K	540 lm/m	831481			832481				833481				83481SM									
	LED 2700 K	540 lm/m	831482			832482				833482				83482SM									
	LED		831483			832483				833483				83483SM									
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		831489			832489				833489				83489SM									
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	831470	179,90 €	184,90 €	832470	359,90 €	369,90 €		833470	539,90 €	554,90 €		83470SM	2,10 €/ cm	2,20 € /cm							
	LED 3000K	875 lm/m	831471			832471				833471				83471SM									
	LED 2700 K	875 lm/m	831472			832472				833472				83472SM									
	LED		831473			832473				833473				83473SM									
	LED RGB		831479			832479				833479				83479SM									
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	831490	224,90 €	229,90 €	832490	449,90 €	459,90 €		833490	674,90 €	689,90 €		83490SM	2,60 €/ cm	2,70 € /cm							
	LED 3000K	1400 lm/m	831491			832491				833491				83491SM									
	LED 2700 K	1400 lm/m	831492			832492				833492				83492SM									
	LED		831493			832493				833493				83493SM									
	LED RGBW		831498			832498				833498				83498SM									

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 K = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium

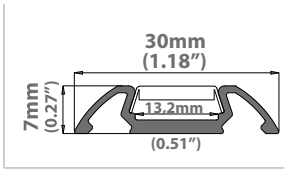
STOS ALU



120° | modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 432

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

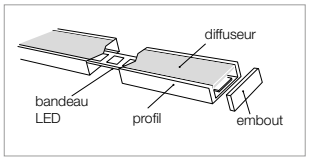


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil STOS ALU anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	851360	134,90 €	852360	269,90 €	853360	404,90 €	85360SM	1,60 €/cm	♡		
	LED 3000K	315 lm/m	851361		852361		853361		85361SM		♡		
	LED 2700 K	315 lm/m	851362		852362		853362		85362SM		♡		
	LED		851363		852363		853363		85363SM		♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	851380	154,90 €	852380	309,90 €	853380	464,90 €	85380SM	1,80 €/cm	♡		
	LED 3000K	600 lm/m	851381		852381		853381		85381SM		♡		
	LED 2700 K	600 lm/m	851382		852382		853382		85382SM		♡		
	LED		851383		852383		853383		85383SM		♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		851389		852389		853389		85389SM		♡		
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	851370	179,90 €	852370	359,90 €	853370	539,90 €	85370SM	2,10 €/cm	♡		
	LED 3000K	875 lm/m	851371		852371		853371		85371SM		♡		
	LED 2700 K	875 lm/m	851372		852372		853372		85372SM		♡		
	LED		851373		852373		853373		85373SM		♡		
	LED RGB		851379		852379		853379		85379SM		♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	851390	224,90 €	852390	449,90 €	853390	674,90 €	85390SM	2,60 €/cm	♡		
	LED 3000K	1400 lm/m	851391		852391		853391		85391SM		♡		
	LED 2700 K	1400 lm/m	851392		852392		853392		85392SM		♡		
	LED		851393		852393		853393		85393SM		♡		
	LED RGBW		851398		852398		853398		85398SM		♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STOS = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

RÉGLETTE LED IP20

Profil STOS ALU anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	851460	134,90 €	852460	269,90 €	853460	404,90 €	85460SM	1,60 €/cm	♡		
	LED 3000K	315 lm/m	851461		852461		853461		85461SM		♡		
	LED 2700 K	315 lm/m	851462		852462		853462		85462SM		♡		
	LED		851463		852463		853463		85463SM		♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	851480	154,90 €	852480	309,90 €	853480	464,90 €	85480SM	1,80 €/cm	♡		
	LED 3000K	540 lm/m	851481		852481		853481		85481SM		♡		
	LED 2700 K	540 lm/m	851482		852482		853482		85482SM		♡		
	LED		851483		852483		853483		85483SM		♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		851489		852489		853489		85489SM		♡		
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	851470	179,90 €	852470	359,90 €	853470	539,90 €	85470SM	2,10 €/cm	♡		
	LED 3000K	875 lm/m	851471		852471		853471		85471SM		♡		
	LED 2700 K	875 lm/m	851472		852472		853472		85472SM		♡		
	LED		851473		852473		853473		85473SM		♡		
	LED RGB		851479		852479		853479		85479SM		♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	851490	224,90 €	852490	449,90 €	853490	674,90 €	85490SM	2,60 €/cm	♡		
	LED 3000K	1400 lm/m	851491		852491		853491		85491SM		♡		
	LED 2700 K	1400 lm/m	851492		852492		853492		85492SM		♡		
	LED		851493		852493		853493		85493SM		♡		
	LED RGBW		851498		852498		853498		85498SM		♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STOS = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium

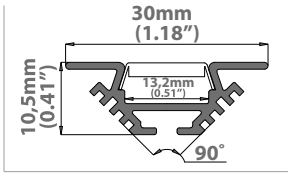
PAC ALU



120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 430

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

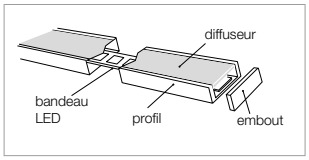


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 358, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil PAC ALU anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

			92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm		J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	841360	134,90 €	842360	269,90 €	843360	404,90 €	84360SM	1,60 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	841361		842361		843361		84361SM				
	LED 2700 K	315 lm/m	841362		842362		843362		84362SM				
	LED		841363		842363		843363		84363SM				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	841380	154,90 €	842380	309,90 €	843380	464,90 €	84380SM	1,80 €/cm			
	LED 3000K	600 lm/m	841381		842381		843381		84381SM				
	LED 2700 K	600 lm/m	841382		842382		843382		84382SM				
	LED		841383		842383		843383		84383SM				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		841389		842389		843389		84389SM				
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	841370	179,90 €	842370	359,90 €	843370	539,90 €	84370SM	2,10 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	841371		842371		843371		84371SM				
	LED 2700 K	875 lm/m	841372		842372		843372		84372SM				
	LED		841373		842373		843373		84373SM				
	LED RGB		841379		842379		843379		84379SM				
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	841390	224,90 €	842390	449,90 €	843390	674,90 €	84390SM	2,60 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	841391		842391		843391		84391SM				
	LED 2700 K	1400 lm/m	841392		842392		843392		84392SM				
	LED		841393		842393		843393		84393SM				
	LED RGBW		841398		842398		843398		84398SM				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PAC = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

RÉGLETTE LED IP 20

Profil PAC ALU anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

			92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm		J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	841460	134,90 €	842460	269,90 €	843460	404,90 €	84460SM	1,60 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	841461		842461		843461		84461SM				
	LED 2700 K	315 lm/m	841462		842462		843462		84462SM				
	LED		841463		842463		843463		84463SM				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	841480	154,90 €	842480	309,90 €	843480	464,90 €	84480SM	1,80 €/cm			
	LED 3000K	540 lm/m	841481		842481		843481		84481SM				
	LED 2700 K	540 lm/m	841482		842482		843482		84482SM				
	LED		841483		842483		843483		84483SM				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		841489		842489		843489		84489SM				
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	841470	179,90 €	842470	359,90 €	843470	539,90 €	84470SM	2,10 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	841471		842471		843471		84471SM				
	LED 2700 K	875 lm/m	841472		842472		843472		84472SM				
	LED		841473		842473		843473		84473SM				
	LED RGB		841479		842479		843479		84479SM				
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	841490	224,90 €	842490	449,90 €	843490	674,90 €	84490SM	2,60 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	841491		842491		843491		84491SM				
	LED 2700 K	1400 lm/m	841492		842492		843492		84492SM				
	LED		841493		842493		843493		84493SM				
	LED RGBW		841498		842498		843498		84498SM				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PAC = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)







Premium

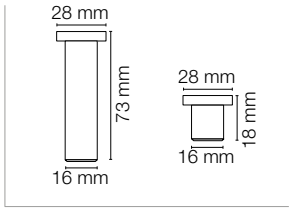
FLYER

120° | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | 650°

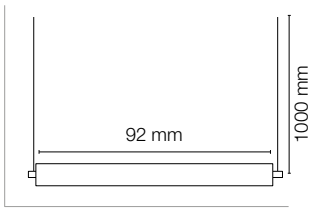
CE | RoHS | (3)

Flux lumineux : 875 lm/m
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : 15 W/m
Nombre de LED : 60 LED/m
Optique : 120° (opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 426

Dimensions



89217 89216
embase de fixation



suspension

Détails techniques



fixation mural



fixation plafond



filin

SUSPENSION À LED

alimentation par câbles conducteurs en acier
profil aluminium PDS-O
diffuseur opaline
longueurs sur-mesure possibles

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89211	LED 3000K	15 W/m	875 lm/m	règlette LED	239,90 €			
89216				support plafond L 18 mm	29,90 €			
89217				support mural L 73 mm	69,90 €			
89218				câble acier diam 1mm, le mètre	3,99 €			

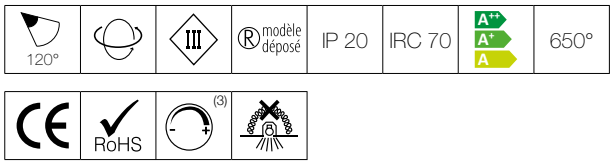
* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)

(3) Dimmable avec alimentation compatible

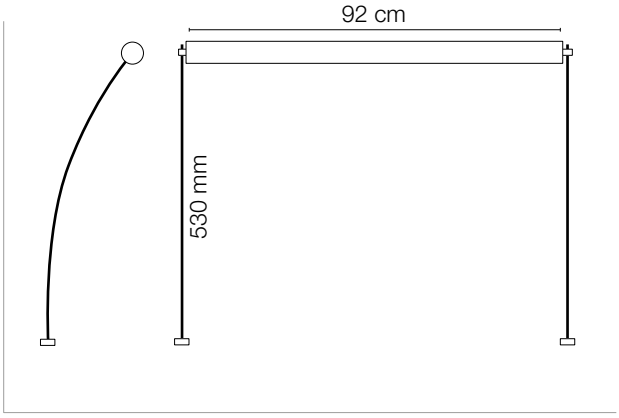
Premium

MICRO STICK



Flux lumineux : 875 lm/m
Températures de couleur : 3000 K
Puissance nominale : 15 W/m
Nombre de LED : 60 LED/m
Optique : 120° (opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 426

Dimensions

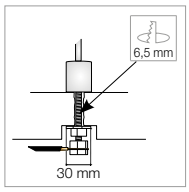


applique

Détails techniques



support de fixation



dessin technique

RÉGLETTE À LED

profil aluminium PDS-O
diffuseur opaline
tiges cintrées
longueurs sur-mesure possibles

CODE	LUMIERE LED	PUISSANCE	LUMEN	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89215	LED 3000K	15 W/m	875 lm/m	239,90 €			

J+3 J+7

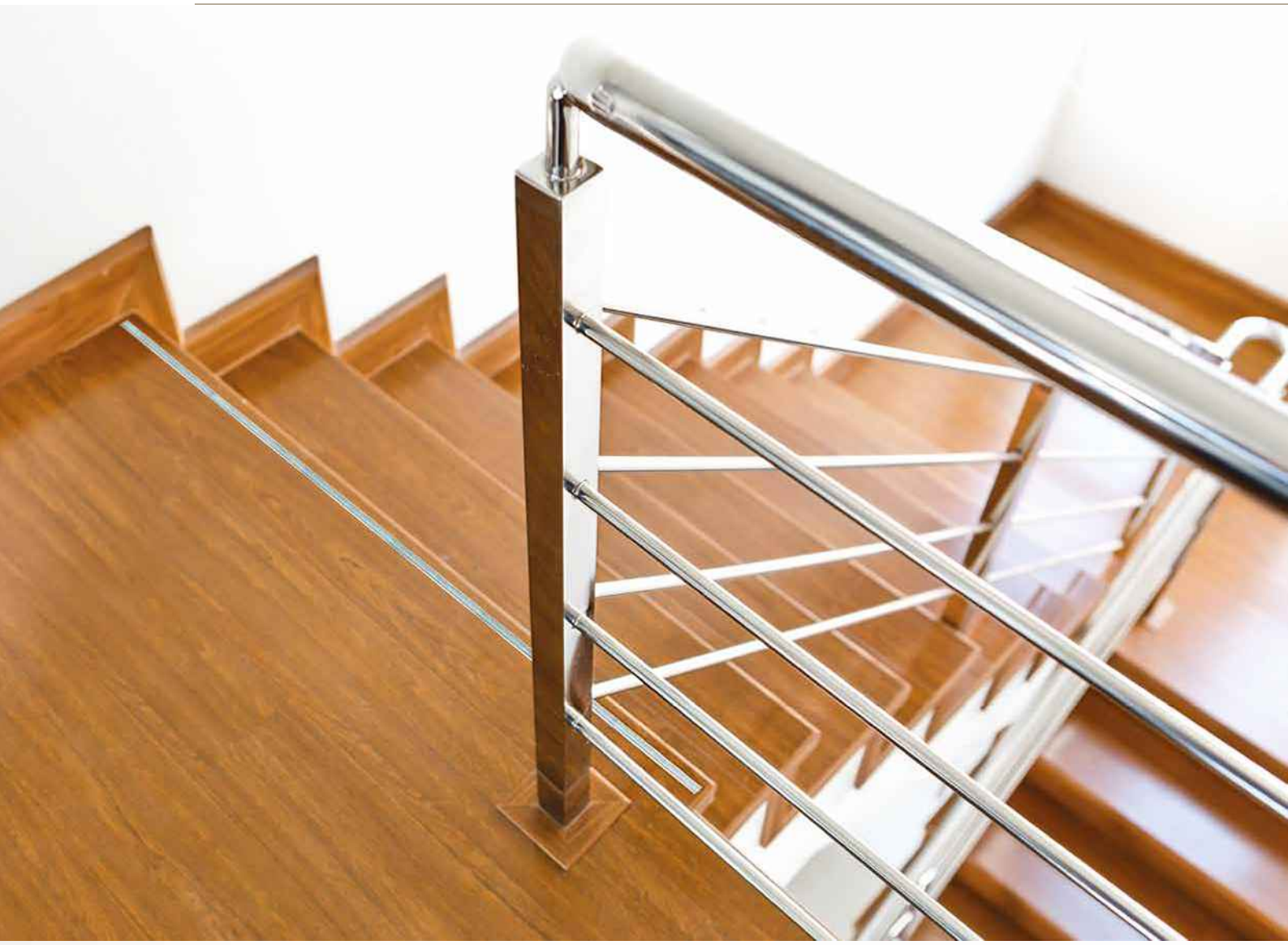
* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)

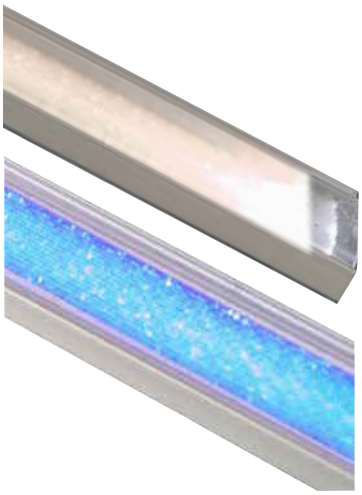
(3) Dimmable avec alimentation compatible







Premium Plus

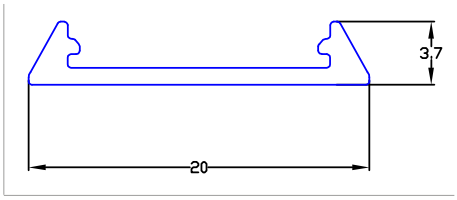


FLAT LINE

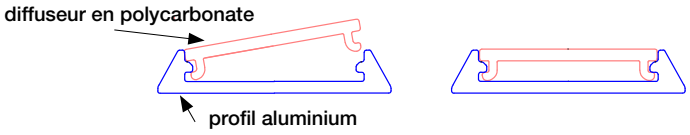
(1) | 120° | III | ® modèle déposé | IP 67 | A++ A+ A | CE | RoHS | (4) 3 ANS GARANTIE

Températures de couleur : 6500 K, bleu, rouge
Puissance nominale : 1,5 W
Nombre de LED : 1
Optique : 120°, effet paillette
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble

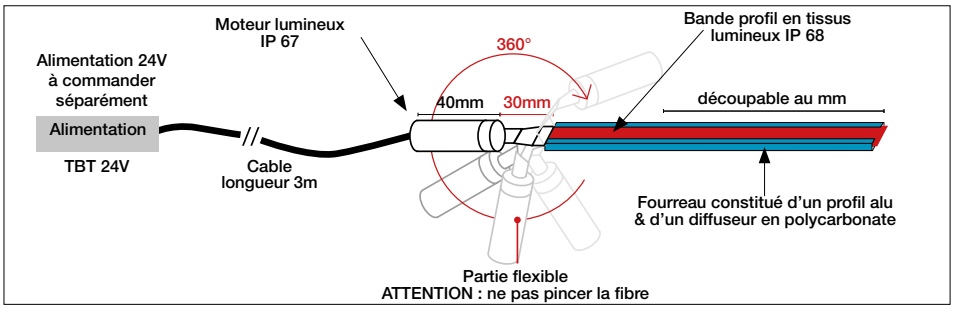
Dimensions



Détails techniques



Montage diffuseur sur profil aluminium par clippage



PROFIL aluminium

J+3 J+7

CODE	LUMIERE LED	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Version 300 cm							
429900	LED 6500 K	anodisé argent	300 cm 1,5W	299,90 €	♀		
429901	LED bleu	anodisé argent			♀		
429902	LED rouge	anodisé argent			♀		
429910	LED 6500 K	anodisé noir			♀		
429911	LED bleu	anodisé noir			♀		
429912	LED rouge	anodisé noir			♀		
Version 150 cm							
429800	LED 6500 K	anodisé argent	150 cm 1,5W	199,90 €	♀		
429801	LED bleu	anodisé argent			♀		
429802	LED rouge	anodisé argent			♀		
429810	LED 6500 K	anodisé noir			♀		
429811	LED bleu	anodisé noir			♀		
429812	LED rouge	anodisé noir			♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Tableaux de correspondance

Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium plus

MICRO ALU - IP 67



120° | modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 416

Finitions


Aluminium anodisé

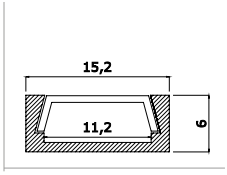


Zwart (RAL9005)



Wit (RAL9010)

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

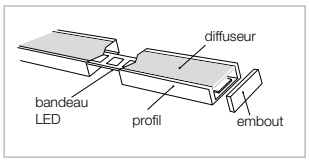


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil MICRO ALU non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m					192 cm* câblé 1 côté 0,5 m				292 cm* câblé 1 côté 0,5 m				longueur max. 292 cm						
				ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	901360	159,90 €	164,90 €	902360	319,90 €	329,90 €		903360	479,90 €	494,90 €		90360SM	1,90 €/ cm	2,00 € /cm				
	LED 3000K	315 lm/m	901361			902361				903361				90361SM						
	LED 2700 K	315 lm/m	901362			902362				903362				90362SM						
	LED		901363			902363				903363				90363SM						
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	901380	179,90 €	184,90 €	902380	359,90 €	369,90 €		903380	539,90 €	554,90 €		90380SM	2,10 €/ cm	2,20 € /cm				
	LED 3000K	600 lm/m	901381			902381				903381				90381SM						
	LED 2700 K	600 lm/m	901382			902382				903382				90382SM						
	LED		901383			902383				903383				90383SM						
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		901389			902389				903389				90389SM						
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	901370	204,90 €	209,90 €	902370	409,90 €	419,90 €		903370	614,90 €	629,90 €		90370SM	2,40 €/ cm	2,50 € /cm				
	LED 3000K	875 lm/m	901371			902371				903371				90371SM						
	LED 2700 K	875 lm/m	901372			902372				903372				90372SM						
	LED		901373			902373				903373				90373SM						
	LED RGB		901379			902379				903379				90379SM						
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	901390	249,90 €	254,90 €	902390	499,90 €	509,90 €		903390	749,90 €	764,90 €		90390SM	2,90 €/ cm	3,00 € /cm				
	LED 3000K	1400 lm/m	901391			902391				903391				90391SM						
	LED 2700 K	1400 lm/m	901392			902392				903392				90392SM						
	LED		901393			902393				903393				90393SM						
	LED RGBW		901398			902398				903398				90398SM						

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO ALU = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil MICRO ALU non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m					192 cm* câblé 1 côté 0,5 m				292 cm* câblé 1 côté 0,5 m				longueur max. 292 cm						
				ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			CODE	PRIX HT			DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	901460	159,90 €	164,90 €	902460	319,90 €	329,90 €		903460	479,90 €	494,90 €		90460SM	1,90 €/ cm	2,00 € /cm				
	LED 3000K	315 lm/m	901461			902461				903461				90461SM						
	LED 2700 K	315 lm/m	901462			902462				903462				90462SM						
	LED		901463			902463				903463				90463SM						
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	901480	179,90 €	184,90 €	902480	359,90 €	369,90 €		903480	539,90 €	554,90 €		90480SM	2,10 €/ cm	2,20 € /cm				
	LED 3000K	540 lm/m	901481			902481				903481				90481SM						
	LED 2700 K	540 lm/m	901482			902482				903482				90482SM						
	LED		901483			902483				903483				90483SM						
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		901489			902489				903489				90489SM						
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	901470	204,90 €	209,90 €	902470	409,90 €	419,90 €		903470	614,90 €	629,90 €		90470SM	2,40 €/ cm	2,50 € /cm				
	LED 3000K	875 lm/m	901471			902471				903471				90471SM						
	LED 2700 K	875 lm/m	901472			902472				903472				90472SM						
	LED		901473			902473				903473				90473SM						
	LED RGB		901479			902479				903479				90479SM						
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	901490	249,90 €	254,90 €	902490	499,90 €	509,90 €		903490	749,90 €	764,90 €		90490SM	2,90 €/ cm	3,00 € /cm				
	LED 3000K	1400 lm/m	901491			902491				903491				90491SM						
	LED 2700 K	1400 lm/m	901492			902492				903492				90492SM						
	LED		901493			902493				903493				90493SM						
	LED RGBW		901498			902498				903498				90498SM						

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO ALU = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Accessoires

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €


89205


89206

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

MICRO K - IP 67



120° | modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | GARANTIE 3 ANS (4)

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 -15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 418

Finitions


Alu

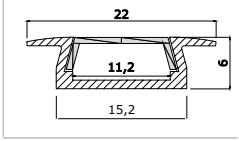


Noir (RAL9005)



Blanc (RAL9010)

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

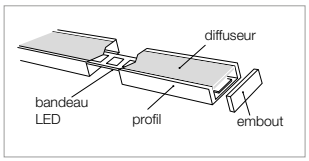


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil MICRO K non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m — **192 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — **292 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — longueur max. 292 cm

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC** NOIR	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC** NOIR	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC*** NOIR	PRIX HT BLANC*** NOIR	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	911360	159,90 €	164,90 €	912360	319,90 €	329,90 €	913360	479,90 €	494,90 €	91360SM	1,90 €/cm	2,00 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	911361			912361			913361			91361SM					
	LED 2700 K	315 lm/m	911362			912362			913362			91362SM					
	LED		911363			912363			913363			91363SM					
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	911380	179,90 €	184,90 €	912380	359,90 €	369,90 €	913380	539,90 €	554,90 €	91380SM	2,10 €/cm	2,20 €/cm			
	LED 3000K	600 lm/m	911381			912381			913381			91381SM					
	LED 2700 K	600 lm/m	911382			912382			913382			91382SM					
	LED		911383			912383			913383			91383SM					
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		911389			912389			913389			91389SM					
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	911370	204,90 €	209,90 €	912370	409,90 €	419,90 €	913370	614,90 €	629,90 €	91370SM	2,40 €/cm	2,50 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	911371			912371			913371			91371SM					
	LED 2700 K	875 lm/m	911372			912372			913372			91372SM					
	LED		911373			912373			913373			91373SM					
	LED RGB		911379			912379			913379			91379SM					
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	911390	249,90 €	254,90 €	912390	499,90 €	509,90 €	913390	749,90 €	764,90 €	91390SM	2,90 €/cm	3,00 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	911391			912391			913391			91391SM					
	LED 2700 K	1400 lm/m	911392			912392			913392			91392SM					
	LED		911393			912393			913393			91393SM					
	LED RGBW		911398			912398			913398			91398SM					

* voir conditions, prix et délais page 5.

***** Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO K = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
****Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. *****Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil MICRO K non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m — **192 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — **292 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — longueur max. 292 cm

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC** NOIR	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC** NOIR	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC*** NOIR	PRIX HT BLANC*** NOIR	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	911460	159,90 €	164,90 €	912460	319,90 €	329,90 €	913460	479,90 €	494,90 €	91460SM	1,90 €/cm	2,00 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	911461			912461			913461			91461SM					
	LED 2700 K	315 lm/m	911462			912462			913462			91462SM					
	LED		911463			912463			913463			91463SM					
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	911480	179,90 €	184,90 €	912480	359,90 €	369,90 €	913480	539,90 €	554,90 €	91480SM	2,10 €/cm	2,20 €/cm			
	LED 3000K	540 lm/m	911481			912481			913481			91481SM					
	LED 2700 K	540 lm/m	911482			912482			913482			91482SM					
	LED		911483			912483			913483			91483SM					
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		911489			912489			913489			91489SM					
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	911470	204,90 €	209,90 €	912470	409,90 €	419,90 €	913470	614,90 €	629,90 €	91470SM	2,40 €/cm	2,50 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	911471			912471			913471			91471SM					
	LED 2700 K	875 lm/m	911472			912472			913472			91472SM					
	LED		911473			912473			913473			91473SM					
	LED RGB		911479			912479			913479			91479SM					
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	911490	249,90 €	254,90 €	912490	499,90 €	509,90 €	913490	749,90 €	764,90 €	91490SM	2,90 €/cm	3,00 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	911491			912491			913491			91491SM					
	LED 2700 K	1400 lm/m	911492			912492			913492			91492SM					
	LED		911493			912493			913493			91493SM					
	LED RGBW		911498			912498			913498			91498SM					

* voir conditions, prix et délais page 5.

***** Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette MICRO K = longueur profil aluminium + 24 mm / voir détails pages 545.
****Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. *****Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

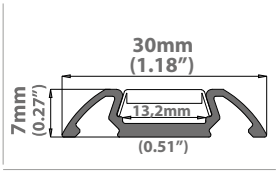
STOS ALU - IP 67



120° | modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | 650° | RoHS | (3) | 3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 -15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 432

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

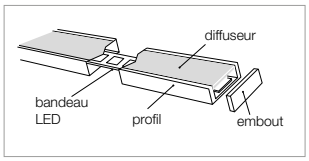


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil STOS ALU anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

			92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm		J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	951360	159,90 €	952360	319,90 €	953360	479,90 €	95360SM	1,90 €/cm	♀		
	LED 3000K	315 lm/m	951361		952361		953361		95361SM		♀		
	LED 2700 K	315 lm/m	951362		952362		953362		95362SM		♀		
	LED		951363		952363		953363		95363SM		♀		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	951380	179,90 €	952380	359,90 €	953380	539,90 €	95380SM	2,10 €/cm	♀		
	LED 3000K	600 lm/m	951381		952381		953381		95381SM		♀		
	LED 2700 K	600 lm/m	951382		952382		953382		95382SM		♀		
	LED		951383		952383		953383		95383SM		♀		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		951389		952389		953389		95389SM		♀		
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	951370	204,90 €	952370	409,90 €	953370	614,90 €	95370SM	2,40 €/cm	♀		
	LED 3000K	875 lm/m	951371		952371		953371		95371SM		♀		
	LED 2700 K	875 lm/m	951372		952372		953372		95372SM		♀		
	LED		951373		952373		953373		95373SM		♀		
	LED RGB		951379		952379		953379		95379SM		♀		
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	951390	249,90 €	952390	499,90 €	953390	749,90 €	95390SM	2,90 €/cm	♀		
	LED 3000K	1400 lm/m	951391		952391		953391		95391SM		♀		
	LED 2700 K	1400 lm/m	951392		952392		953392		95392SM		♀		
	LED		951393		952393		953393		95393SM		♀		
	LED RGBW		951398		952398		953398		95398SM		♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STOS = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil STOS ALU anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

			92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm		J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	951460	159,90 €	952460	319,90 €	953460	479,90 €	95460SM	1,90 €/cm	♀		
	LED 3000K	315 lm/m	951461		952461		953461		95461SM		♀		
	LED 2700 K	315 lm/m	951462		952462		953462		95462SM		♀		
	LED		951463		952463		953463		95463SM		♀		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	951480	179,90 €	952480	359,90 €	953480	539,90 €	95480SM	2,10 €/cm	♀		
	LED 3000K	540 lm/m	951481		952481		953481		95481SM		♀		
	LED 2700 K	540 lm/m	951482		952482		953482		95482SM		♀		
	LED		951483		952483		953483		95483SM		♀		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		951489		952489		953489		95489SM		♀		
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	951470	204,90 €	952470	409,90 €	953470	614,90 €	95470SM	2,40 €/cm	♀		
	LED 3000K	875 lm/m	951471		952471		953471		95471SM		♀		
	LED 2700 K	875 lm/m	951472		952472		953472		95472SM		♀		
	LED		951473		952473		953473		95473SM		♀		
	LED RGB		951479		952479		953479		95479SM		♀		
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	951490	249,90 €	952490	499,90 €	953490	749,90 €	95490SM	2,90 €/cm	♀		
	LED 3000K	1400 lm/m	951491		952491		953491		95491SM		♀		
	LED 2700 K	1400 lm/m	951492		952492		953492		95492SM		♀		
	LED		951493		952493		953493		95493SM		♀		
	LED RGBW		951498		952498		953498		95498SM		♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STOS = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

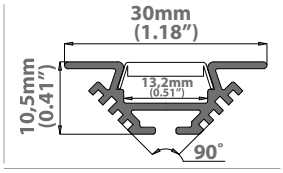
PAC ALU - IP 67



120° | III | ® modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 430

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

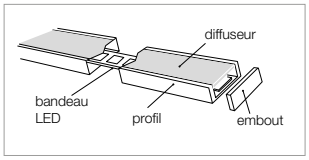


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PAC ALU anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	941360	159,90 €	942360	319,90 €	943360	479,90 €	94360SM	1,90 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	941361		942361		943361		94361SM				
	LED 2700 K	315 lm/m	941362		942362		943362		94362SM				
	LED		941363		942363		943363		94363SM				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	941380	179,90 €	942380	359,90 €	943380	539,90 €	94380SM	2,10 €/cm			
	LED 3000K	600 lm/m	941381		942381		943381		94381SM				
	LED 2700 K	600 lm/m	941382		942382		943382		94382SM				
	LED		941383		942383		943383		94383SM				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		941389		942389		943389		94389SM				
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	941370	204,90 €	942370	409,90 €	943370	614,90 €	94370SM	2,40 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	941371		942371		943371		94371SM				
	LED 2700 K	875 lm/m	941372		942372		943372		94372SM				
	LED		941373		942373		943373		94373SM				
	LED RGB		941379		942379		943379		94379SM				
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	941390	249,90 €	942390	499,90 €	943390	749,90 €	94390SM	2,90 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	941391		942391		943391		94391SM				
	LED 2700 K	1400 lm/m	941392		942392		943392		94392SM				
	LED		941393		942393		943393		94393SM				
	LED RGBW		941398		942398		943398		94398SM				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PAC = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PAC ALU anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	941460	159,90 €	942460	319,90 €	943460	479,90 €	94460SM	1,90 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	941461		942461		943461		94461SM				
	LED 2700 K	315 lm/m	941462		942462		943462		94462SM				
	LED		941463		942463		943463		94463SM				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	941480	179,90 €	942480	359,90 €	943480	539,90 €	94480SM	2,10 €/cm			
	LED 3000K	540 lm/m	941481		942481		943481		94481SM				
	LED 2700 K	540 lm/m	941482		942482		943482		94482SM				
	LED		941483		942483		943483		94483SM				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		941489		942489		943489		94489SM				
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	941470	204,90 €	942470	409,90 €	943470	614,90 €	94470SM	2,40 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	941471		942471		943471		94471SM				
	LED 2700 K	875 lm/m	941472		942472		943472		94472SM				
	LED		941473		942473		943473		94473SM				
	LED RGB		941479		942479		943479		94479SM				
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	941490	249,90 €	942490	499,90 €	943490	749,90 €	94490SM	2,90 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	941491		942491		943491		94491SM				
	LED 2700 K	1400 lm/m	941492		942492		943492		94492SM				
	LED		941493		942493		943493		94493SM				
	LED RGBW		941498		942498		943498		94498SM				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PAC = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 12-24 VDC (p. 562-564) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

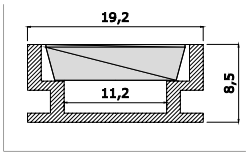
HR ALU - IP 67



(1) 120° | III | ® modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond, sol et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 444

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

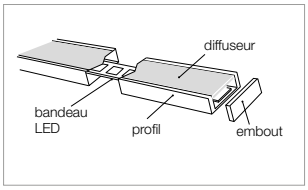




schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €
2204	18AWG	LED RGBW - 20 W/m	3,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

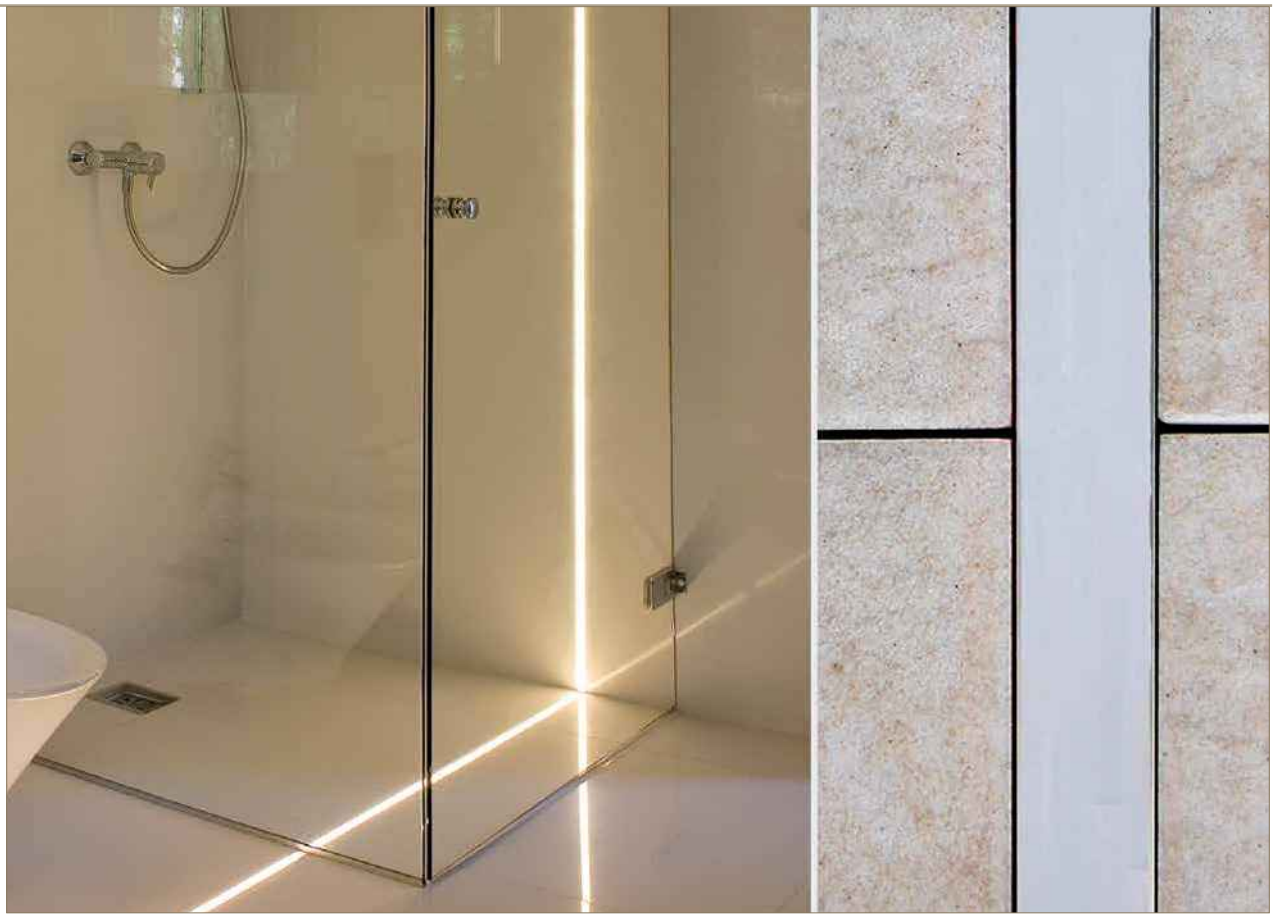
Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



RÉGLETTE LED IP 67

Profil HR ALU non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

			92 cm* câblé 1 côté 0,5 m		192 cm* câblé 1 côté 0,5 m		292 cm* câblé 1 côté 0,5 m		longueur max. 292 cm		J+3 J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	CODE	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	981460	169,90 €	982460	339,90 €	983460	509,90 €	98460SM	2,00 €/cm	♡		
	LED 3000K	315 lm/m	981461		982461		983461		98461SM		♡		
	LED 2700 K	315 lm/m	981462		982462		983462		98462SM		♡		
	LED		981463		982463		983463		98463SM		♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	490 lm/m	981480	189,90 €	982480	379,90 €	983480	569,90 €	98480SM	2,20 €/cm	♡		
	LED 3000K	495 lm/m	981481		982481		983481		98481SM		♡		
	LED 2700 K	530 lm/m	981482		982482		983482		98482SM		♡		
	LED		981483		982483		983483		98483SM		♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		981489		982489		983489		98489SM		♡		
FORT FLEX 15 W/m 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	981470	214,90 €	982470	429,90 €	983470	644,90 €	98470SM	2,50 €/cm	♡		
	LED 3000K	875 lm/m	981471		982471		983471		98471SM		♡		
	LED 2700 K	875 lm/m	981472		982472		983472		98472SM		♡		
	LED		981473		982473		983473		98473SM		♡		
	LED RGB		981479		982479		983479		98479SM		♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	981490	259,90 €	982490	519,90 €	983490	779,90 €	98490SM	3,00 €/cm	♡		
	LED 3000K	1400 lm/m	981491		982491		983491		98491SM		♡		
	LED 2700 K	1400 lm/m	981492		982492		983492		98492SM		♡		
	LED		981493		982493		983493		98493SM		♡		
	LED RGBW		981498		982498		983498		98498SM		♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette HR ALU = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

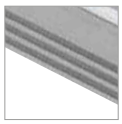
PDS4 ALU - IP 67

120° | III | ® modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE



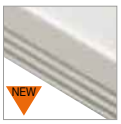
Flux lumineux : 315 à 1420 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Optique : diffuseur opal ou transparent
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC - 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Matériaux : aluminium extrudé et diffuseur polycarbonate
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 420

Finitions


Aluminium

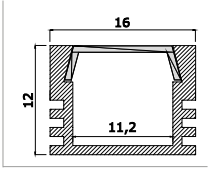


Noir



Blanc

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

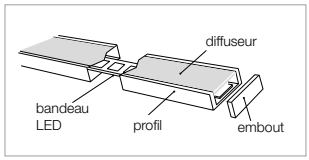


schéma technique

NEW


connectiques étanches IP 68

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE				CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68		
CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE		PRIX HT	CONNECTIQUES	CODE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	RÉGLETTE LED	34,90 €	MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous	RÉGLETTE LED		MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	RÉGLETTE LED	44,90 €	MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous	RÉGLETTE LED		MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	RÉGLETTE LED		MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

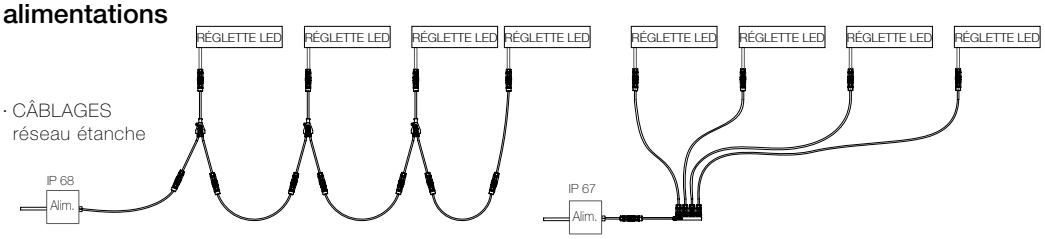
VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	couleur fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	couleur RGB	5,99 €
2212	HO5RN-F	LED RGBW 20 W/m	6,99 €

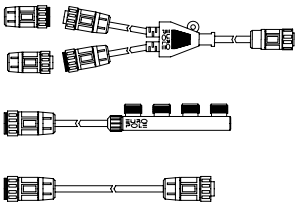
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 530)



· CÂBLAGES réseau étanche

		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y MINI à repiquage (IP 68)		16500	24,90 €	18500	29,90 €
· RÉPARTITEURS MINI 4 sorties (IP 67)		16600	49,90 €		
· RALLONGES connecteurs MINI mâle et femelle (IP 68)	1 m	16501	12,90 €	18501	19,90 €
	3 m	16503	14,90 €	18503	22,90 €
	5 m	16505	19,90 €	18505	24,90 €



ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 ALU non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m					192 cm* câblé 1 côté 0,5 m					292 cm* câblé 1 côté 0,5 m					longueur max. 292 cm				
			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *		DRIVE *	EXPRESS *	
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	921360	159,90 €	164,90 €	922360	319,90 €	329,90 €	923360	479,90 €	494,90 €	92360SM	1,90 €/ cm	2,00 €/ cm	♀				
	LED 3000K	315 Lm/m	921361			922361			923361			92361SM			♀				
	LED 2700 K	315 Lm/m	921362			922362			923362			92362SM			♀				
	LED		921363			922363			923363			92363SM			♀				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	921380	179,90 €	184,90 €	922380	359,90 €	369,90 €	923380	539,90 €	554,90 €	92380SM	2,10 €/ cm	2,20 €/ cm	♀				
	LED 3000K	600 lm/m	921381			922381			923381			92381SM			♀				
	LED 2700 K	600 lm/m	921382			922382			923382			92382SM			♀				
	LED		921383			922383			923383			92383SM			♀				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		921389			922389			923389			92389SM			♀				
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	921370	204,90 €	209,90 €	922370	409,90 €	419,90 €	923370	614,90 €	629,90 €	92370SM	2,40 €/ cm	2,50 €/ cm	♀				
	LED 3000K	875 Lm/m	921371			922371			923371			92371SM			♀				
	LED 2700 K	875 Lm/m	921372			922372			923372			92372SM			♀				
	LED		921373			922373			923373			92373SM			♀				
	LED RGB		921379			922379			923379			92379SM			♀				
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	921390	249,90 €	254,90 €	922390	499,90 €	509,90 €	923390	749,90 €	764,90 €	92390SM	2,90 €/ cm	3,00 €/ cm	♀				
	LED 3000K	1400 Lm/m	921391			922391			923391			92391SM			♀				
	LED 2700 K	1400 Lm/m	921392			922392			923392			92392SM			♀				
	LED		921393			922393			923393			92393SM			♀				
	LED RGBW		921398			922398			923398			92398SM			♀				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 ALU non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m					192 cm* câblé 1 côté 0,5 m					292 cm* câblé 1 côté 0,5 m					longueur max. 292 cm				
			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC** NOIR			ALU	BLANC*** NOIR	J+3	J+7		
BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		CODE	PRIX HT		DISPO *		DRIVE *	EXPRESS *	
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	921460	159,90 €	164,90 €	922460	319,90 €	329,90 €	923460	479,90 €	494,90 €	92460SM	1,90 €/ cm	2,00 €/ cm	♀				
	LED 3000K	315 Lm/m	921461			922461			923461			92461SM			♀				
	LED 2700 K	315 Lm/m	921462			922462			923462			92462SM			♀				
	LED		921463			922463			923463			92463SM			♀				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	921480	179,90 €	184,90 €	922480	359,90 €	369,90 €	923480	539,90 €	554,90 €	92480SM	2,10 €/ cm	2,20 €/ cm	♀				
	LED 3000K	540 lm/m	921481			922481			923481			92481SM			♀				
	LED 2700 K	540 lm/m	921482			922482			923482			92482SM			♀				
	LED		921483			922483			923483			92483SM			♀				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		921489			922489			923489			92489SM			♀				
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	921470	204,90 €	209,90 €	922470	409,90 €	419,90 €	923470	614,90 €	629,90 €	92470SM	2,40 €/ cm	2,50 €/ cm	♀				
	LED 3000K	875 Lm/m	921471			922471			923471			92471SM			♀				
	LED 2700 K	875 Lm/m	921472			922472			923472			92472SM			♀				
	LED		921473			922473			923473			92473SM			♀				
	LED RGB		921479			922479			923479			92479SM			♀				
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	921490	249,90 €	254,90 €	922490	499,90 €	509,90 €	923490	749,90 €	764,90 €	92490SM	2,90 €/ cm	3,00 €/ cm	♀				
	LED 3000K	1400 Lm/m	921491			922491			923491			92491SM			♀				
	LED 2700 K	1400 Lm/m	921492			922492			923492			92492SM			♀				
	LED		921493			922493			923493			92493SM			♀				
	LED RGBW		921498			922498			923498			92498SM			♀				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Accessoires

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €


89205


89206

Tableaux de correspondance Alimentations 12 VDC p. 564 - Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs RGB p. 566 - Contrôleurs RGBW p. 567 - Variateurs 12/24 VDC p. 568

Premium plus

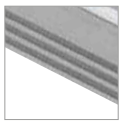
PDS4 K - IP 67



120° | modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | GARANTIE 3 ANS (4)

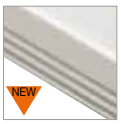
Flux lumineux : 320 à 1400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Nombre de LED : 30 - 60 - 240 LED/m
Optique : 120° (claire ou opale)
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond et meuble
Profil correspondant : voir l'onglet "profil", p. 422

Finitions


Aluminium

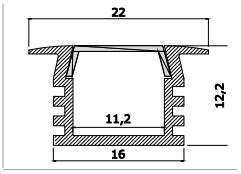


Noir



Blanc

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

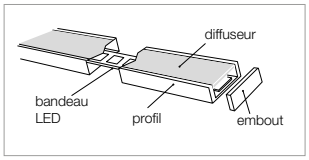


schéma technique



connectiques étanches IP 68

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE				CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68		
CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT	CONNECTIQUES	CODE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	34,90 €	MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous		MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €	MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous		MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous		MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

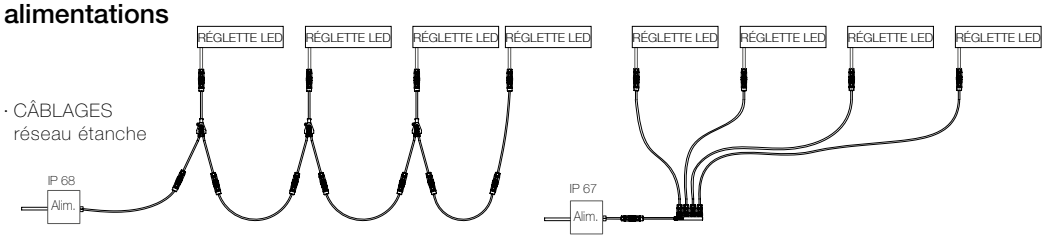
VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	couleur fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	couleur RGB	5,99 €
2212	HO5RN-F	LED RGBW 20 W/m	6,99 €

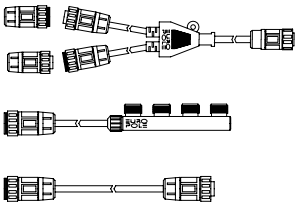
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 530)



· CÂBLAGES réseau étanche

		blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y MINI à repiquage (IP 68)		16500	24,90 €	18500	29,90 €
· RÉPARTITEURS MINI 4 sorties (IP 67)		16600	49,90 €		
· RALLONGES connecteurs MINI mâle et femelle (IP 68)	1 m	16501	12,90 €	18501	19,90 €
	3 m	16503	14,90 €	18503	22,90 €
	5 m	16505	19,90 €	18505	24,90 €



ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 K non anodisé

Diffuseur TRANSPARENT



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m — **192 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — **292 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — longueur max. 292 cm

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC** NOIR	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC** NOIR	PRIX HT BLANC** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC*** NOIR	PRIX HT BLANC*** NOIR	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	931360	159,90 €	164,90 €	932360	319,90 €	329,90 €	933360	479,90 €	494,90 €	93360SM	1,90 €/cm	2,00 €/cm	♡		
	LED 3000K	315 Lm/m	931361			932361			933361			93361SM			♡		
	LED 2700 K	315 Lm/m	931362			932362			933362			93362SM			♡		
	LED		931363			932363			933363			93363SM			♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	670 lm/m	931380	179,90 €	184,90 €	932380	359,90 €	369,90 €	933380	539,90 €	554,90 €	93380SM	2,10 €/cm	2,20 €/cm	♡		
	LED 3000K	600 lm/m	931381			932381			933381			93381SM			♡		
	LED 2700 K	600 lm/m	931382			932382			933382			93382SM			♡		
	LED		931383			932383			933383			93383SM			♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		931389			932389			933389			93389SM			♡		
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	931370	204,90 €	209,90 €	932370	409,90 €	419,90 €	933370	614,90 €	629,90 €	93370SM	2,40 €/cm	2,50 €/cm	♡		
	LED 3000K	875 Lm/m	931371			932371			933371			93371SM			♡		
	LED 2700 K	875 Lm/m	931372			932372			933372			93372SM			♡		
	LED		931373			932373			933373			93373SM			♡		
	LED RGB		931379			932379			933379			93379SM			♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	931390	249,90 €	254,90 €	932390	499,90 €	509,90 €	933390	749,90 €	764,90 €	93390SM	2,90 €/cm	3,00 €/cm	♡		
	LED 3000K	1400 Lm/m	931391			932391			933391			93391SM			♡		
	LED 2700 K	1400 Lm/m	931392			932392			933392			93392SM			♡		
	LED		931393			932393			933393			93393SM			♡		
	LED RGBW		931398			932398			933398			93398SM			♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 K = longueur profil aluminium + 12 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil PDS4 K non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

92 cm* câblé 1 côté 0,5 m — **192 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — **292 cm*** câblé 1 côté 0,5 m — longueur max. 292 cm

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC ** NOIR	PRIX HT BLANC ** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC ** NOIR	PRIX HT BLANC ** NOIR	CODE ALU	PRIX HT ALU	CODE BLANC *** NOIR	PRIX HT BLANC *** NOIR	J+3 J+7 DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 Lm/m	931460	159,90 €	164,90 €	932460	319,90 €	329,90 €	933460	479,90 €	494,90 €	93460SM	1,90 €/cm	2,00 €/cm	♡		
	LED 3000K	315 Lm/m	931461			932461			933461			93461SM			♡		
	LED 2700 K	315 Lm/m	931462			932462			933462			93462SM			♡		
	LED		931463			932463			933463			93463SM			♡		
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	600 lm/m	931480	179,90 €	184,90 €	932480	359,90 €	369,90 €	933480	539,90 €	554,90 €	93480SM	2,10 €/cm	2,20 €/cm	♡		
	LED 3000K	540 lm/m	931481			932481			933481			93481SM			♡		
	LED 2700 K	540 lm/m	931482			932482			933482			93482SM			♡		
	LED		931483			932483			933483			93483SM			♡		
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		931489			932489			933489			93489SM			♡		
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 Lm/m	931470	204,90 €	209,90 €	932470	409,90 €	419,90 €	933470	614,90 €	629,90 €	93470SM	2,40 €/cm	2,50 €/cm	♡		
	LED 3000K	875 Lm/m	931471			932471			933471			93471SM			♡		
	LED 2700 K	875 Lm/m	931472			932472			933472			93472SM			♡		
	LED		931473			932473			933473			93473SM			♡		
	LED RGB		931479			932479			933479			93479SM			♡		
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 Lm/m	931490	249,90 €	254,90 €	932490	499,90 €	509,90 €	933490	749,90 €	764,90 €	93490SM	2,90 €/cm	3,00 €/cm	♡		
	LED 3000K	1400 Lm/m	931491			932491			933491			93491SM			♡		
	LED 2700 K	1400 Lm/m	931492			932492			933492			93492SM			♡		
	LED		931493			932493			933493			93493SM			♡		
	LED RGBW		931498			932498			933498			93498SM			♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette PDS4 K = longueur profil aluminium + 12 mm / voir détails pages 545.
**Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code-produit. ***Pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N avant SM.

Tableaux de correspondance Alimentations 12 VDC p. 564 - Alimentations 24 VDC p. 562 - Contrôleurs RGB p. 566 - Contrôleurs RGBW p. 567 - Variateurs 12/24 VDC p. 568

Premium plus

HR LINE - IP 67

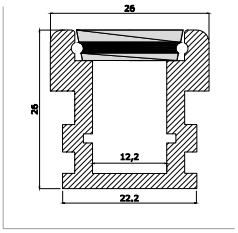


(1) 1500 kg	120°		® modèle déposé	IK 05	IP 67	IRC > 70	A++ A+ A	IES disponible

CE	RoHS	(3)		(4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 315 à 1420 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB, RGBW
Puissance nominale : 5 - 7,5 - 10 - 15 - 20 W/m
Optique : diffuseur opal ou transparent
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC - 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur, plafond, sol et meuble
Matériaux : aluminium extrudé et diffuseur polycarbonate
Profil aluminium : voir l'onglet "profil", p. 446

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

NEW

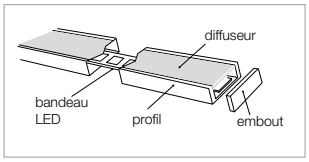


schéma technique


Connectiques étanches IP 68

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	34,90 €
CE1	câblage entrée par le dessous	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	

CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68

CONNECTIQUES	CODE	PRIX HT
MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90 €
MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90 €
MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

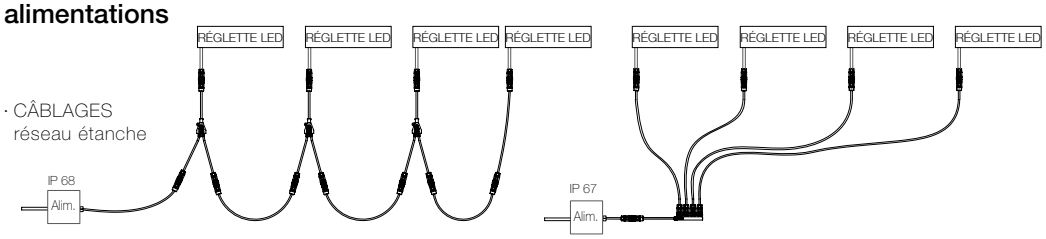
VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE DE CABLE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2210	HO5RN-F 2x0.5mm²	couleur fixe	4,69 €
2211	HO5RN-F 4x0.5mm²	couleur RGB	5,99 €
2212	HO5RN-F	LED RGBW 20 W/m	6,99 €

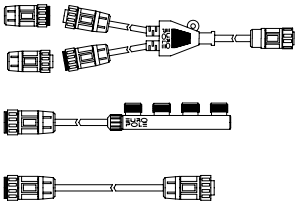
Solutions & alimentations

Connectiques étanches IP 68 (p. 530)



· CÂBLAGES réseau étanche

	blanc fixe 24 VDC 2 PÔLES	PRIX HT	RGB 4 PÔLES	PRIX HT
· CONNECTIQUES Y MINI à repiquage (IP 68)	16500	24,90 €	18500	29,90 €
· RÉPARTITEURS MINI 4 sorties (IP 67)	16600	49,90 €		
· RALLONGES connecteurs MINI mâle et femelle (IP 68) 1 m	16501	12,90 €	18501	19,90 €
3 m	16503	14,90 €	18503	22,90 €
5 m	16505	19,90 €	18505	24,90 €



ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(1) ATTENTION : l'encastré est drive-over à condition de l'installer avec le pot d'encastrement
(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



RÉGLETTE LED IP 67

Profil HR LINE non anodisé

Diffuseur OPALINE



LONGUEURS

BANDEAU LED	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
SUPER SOFT FLEX 5 W/m - 12 VDC	LED 4000K	320 lm/m	971460	239,90 €	972460	479,90 €	973460	719,90 €	97460SM	2,80 €/cm			
	LED 3000K	315 lm/m	971461		972461		973461		97461SM				
	LED 2700 K	315 lm/m	971462		972462		973462		97462SM				
	LED		971463		972463		973463		97463SM				
SOFT FLEX 10 W/m 24 VDC	LED 4000K	490 lm/m	971480	259,90 €	972480	519,90 €	973480	779,90 €	97480SM	3,00 €/cm			
	LED 3000K	495 lm/m	971481		972481		973481		97481SM				
	LED 2700 K	530 lm/m	971482		972482		973482		97482SM				
	LED		971483		972483		973483		97483SM				
7,5 W - 12 VDC	LED RGB		971489		972489		973489		97489SM				
FORT FLEX 15 W/m - 24 VDC	LED 4000K	880 lm/m	971470	284,90 €	972470	569,90 €	973470	854,90 €	97470SM	3,30 €/cm			
	LED 3000K	875 lm/m	971471		972471		973471		97471SM				
	LED 2700 K	875 lm/m	971472		972472		973472		97472SM				
	LED		971473		972473		973473		97473SM				
	LED RGB		971479		972479		973479		97479SM				
SUPER FORT FLEX 20 W/m - 24 VDC	LED 4000K	1420 lm/m	971490	329,90 €	972490	659,90 €	973490	989,90 €	97490SM	3,80 €/cm			
	LED 3000K	1400 lm/m	971491		972491		973491		97491SM				
	LED 2700 K	1400 lm/m	971492		972492		973492		97492SM				
	LED		971493		972493		973493		97493SM				
	LED RGBW		971498		972498		973498		97498SM				

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette HR LINE = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Solutions & alimentations

Alimentations 12V DC p.564 - Alimentations 24 VDC p.562 - Contrôleurs RGB p.566 - Contrôleurs RGBW p. 567
Variateurs12/24 VDC p.568

Premium plus

NEW

STEKO - IP 67

(1)	120°	III	® modèle déposé	IP 67	IRC 70	A++ A+ A	650°

CE RoHS (3) 3 ANS GARANTIE (4)



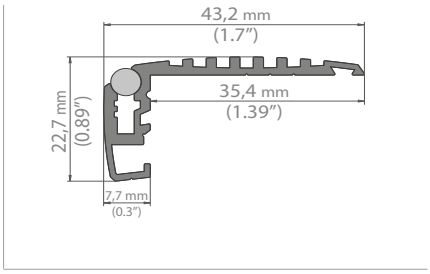
Flux lumineux : 240 à 340 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, rouge
Puissance nominale : 8 W/m
Nombre de LED : 96 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : nez de marche
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 452

Finitions



Aluminium — Anodisé noir

Dimensions



Détails techniques



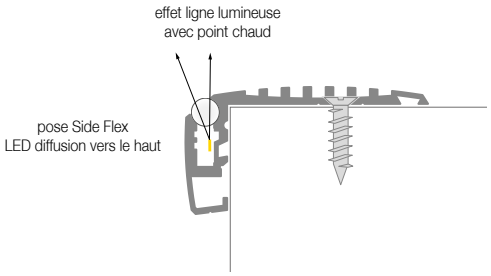
détail produit

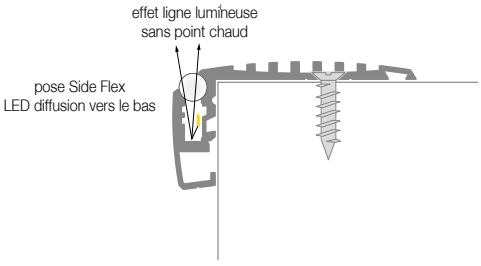


éclairage LED rouge



exemple d'installation





(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE
cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

RÉGLETTE LED IP 67
Profil STEKO

LONGUEURS

FINITIONS	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
ALUMINIUM ANODISÉ	LED 4000K	385 lm/m	961470	219,90 €	962470	429,90 €	963470	639,90 €	96470SM	2,50 €/cm	♡		
	LED 3000K	345 lm/m	961471		962471		963471		96471SM		♡		
	LED 2700 K	270 lm/m	961472		962472		963472		96472SM		♡		
	LED		961473		962473		963473		96473SM		♡		
	LED		961474		962474		963474		96474SM		♡		
ANODISÉ NOIR	LED 4000K	385 lm/m	961470N	227,80 €	962470N	445,80 €	963470N	663,80 €	96470NSM	2,60 €/cm	♡		
	LED 3000K	345 lm/m	961471N		962471N		963471N		96471NSM		♡		
	LED 2700 K	270 lm/m	961472N		962472N		963472N		96472NSM		♡		
	LED		961473N		962473N		963473N		96473NSM		♡		
	LED		961474N		962474N		963474N		96474NSM		♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STEKO = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)



Premium plus

NEW

STEP 2 - IP 67

(1) | 120° | III | ® modèle déposé | IP 67 | IRC 70 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | | | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : haut = 240 à 340 lm/m - bas = 1100 lm/m
Températures de couleur : haut = 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, rouge - bas = 2700 K, 3000 K, 4000 K, bleu, RGB
Puissance nominale : haut = 8 W/m - bas = 15 W/m
Nombre de LED : haut = 96 LED/m - bas = 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : nez de marche
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 454

Finitions

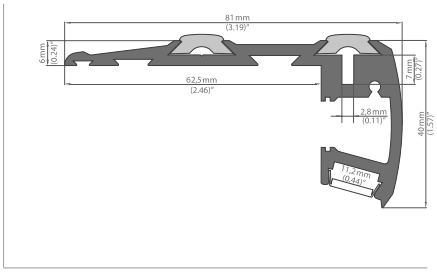


Alu anodisé



Anodisé noir

Dimensions



Détails techniques



Haut



Bas

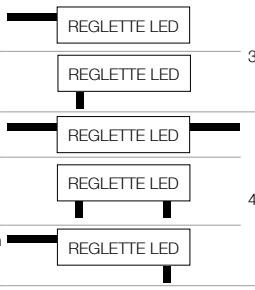


Haut et bas

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	



VOTRE GUIDE SUR-MESURE
cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2200	20AWG	LED fixe 5 W/m – 10 W/m – 15 W/m	1,99 €
2202	14AWG	LED fixe 20 W/m	2,99 €
2201	20AWG	LED RGB 10 W/m – 15 W/m	2,49 €

RÉGLETTE LED IP 67

Profil STEP 2



LONGUEURS

FINITIONS	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
ECLAIRAGE HAUT ALUMINIUM ANODISÉ	LED 4000K	385 lm/m	991360		992360		993360		99360SM		♡		
	LED 3000K	345 lm/m	991361		992361		993361		99361SM		♡		
	LED 2700 K	270 lm/m	991362	284,90 €	992362	569,90 €	993362	989,90 €	99362SM	3,30 €/cm	♡		
	LED		991363		992363		993363		99363SM		♡		
	LED		991364		992364		993364		99364SM		♡		
ECLAIRAGE BAS ALUMINIUM ANODISÉ	LED 4000K	880 lm/m	991460		992460		993460		99460SM		♡		
	LED 3000K	875 lm/m	991461		992461		993461		99461SM		♡		
	LED 2700 K	875 lm/m	991462	301,90 €	992462	604,90 €	993462	1 049,90 €	99462SM	3,50 €/cm	♡		
	LED		991463		992463		993463		99463SM		♡		
	LED RGB		991469		992469		993469		99469SM		♡		
ECLAIRAGE HAUT ET BAS ALUMINIUM ANODISÉ	3000K + 3000K	345 + 875 lm/m	991561		992561		993561		99561SM		♡		
	Bleu + 3000K	875 lm/m	991563	449,90 €	992563	849,90 €	993563	1 299,90 €	99563SM	4,90 €/cm	♡		
	Rouge + 3000K	875 lm/m	991564		992564		993564		99564SM		♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STEP = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

RÉGLETTE LED IP 67

Profil STEP 2



LONGUEURS

FINITIONS	LUMIERE LED	LUMEN	92 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	192 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	292 cm* câblé 1 côté 0,5 m CODE	PRIX HT	longueur max. 292 cm CODE	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
ECLAIRAGE HAUT ANODISÉ NOIR	LED 4000K	385 lm/m	991360N		992360N		993360N		99360NSM		♡		
	LED 3000K	345 lm/m	991361N		992361N		993361N		99361NSM		♡		
	LED 2700 K	270 lm/m	991362N	292,80 €	992362N	585,80 €	993362N	1 013,80 €	99362NSM	3,40 €/cm	♡		
	LED		991363N		992363N		993363N		99363NSM		♡		
	LED		991364N		992364N		993364N		99364NSM		♡		
ECLAIRAGE BAS ANODISÉ NOIR	LED 4000K	880 lm/m	991460N		992460N		993460N		99460NSM		♡		
	LED 3000K	875 lm/m	991461N		992461N		993461N		99461NSM		♡		
	LED 2700 K	875 lm/m	991462N	309,80 €	992462N	620,80 €	993462N	1 073,80 €	99462NSM	3,60 €/cm	♡		
	LED		991463N		992463N		993463N		99463NSM		♡		
	LED RGB		991469N		992469N		993469N		99469NSM		♡		
ECLAIRAGE HAUT ET BAS ANODISÉ NOIR	3000K + 3000K	345 + 875 lm/m	991561N		992561N		993561N		99561NSM		♡		
	Bleu + 3000K	875 lm/m	991563N	449,90 €	992563N	849,90 €	993563N	1 299,90 €	99563NSM	4,90 €/cm	♡		
	Rouge + 3000K	875 lm/m	991564N		992564N		993564N		99564NSM		♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette STEP = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance

Alimentations 12-24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

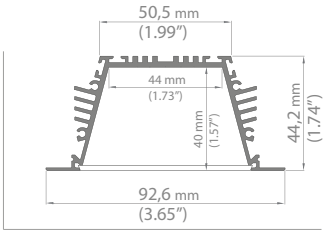
SEKODU LED



120° | modèle déposé | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 2360 à 5600 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, blanc dynamic, RGB + 2700 K
Puissance nominale : 35 à 74 W/m
Nombre de LED : 120 - 132 - 240 - 264 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : plafond et mur
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 484

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

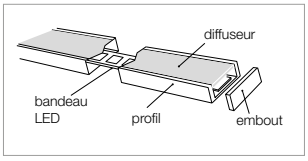


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2202	14AWG	PRO FLEX LED fixe	2,99 €
2203	18AWG	PRO FLEX LED blanc dynamic	3,99 €
2204	18AWG	PRO FLEX LED RGBW	3,49 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

ENCASTRÉ LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED **SIMPLE PISTE**

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline							
701460	NW 4000K	32800 lm / m	**L 92 cm *** Livré avec 4 ressorts de fixation code 89234	397,90 €			
701461	WW 3000K	3650 lm / m					
701462	SW (SUPER WARM) 2700 K	3500 lm / m					
701468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
701469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					
702460	NW 4000K	3800 lm / m	**L 192 cm *** Livré avec 6 ressorts de fixation code 89234	794,90 €			
702461	WW 3000K	3650 lm / m					
702462	SW (SUPER WARM) 2700 K	3500 lm / m					
702468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
702469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					
703460	NW 4000K	3800 lm / m	**L 292 cm *** Livré avec 8 ressorts de fixation code 89234	1 192,90 €			
703461	WW 3000K	3650 lm / m					
703462	SW (SUPER WARM) 2700 K	3500 lm / m					
703468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
703469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					
70460SM	NW 4000K	3800 lm / m lm/m	**SUR-MESURE (prix et commande au cm)** Ressorts de fixation code 89234 à commander séparément	4,50 €			
70461SM	WW 3000K	3650 lm / m lm/m					
70462SM	SW (SUPER WARM) 2700 K	3500 lm / m					
70468SM	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
70469SM*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette SEKODU = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

ENCASTRÉ LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED **DOUBLE PISTE**

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline							
701470	NW 4000K	7600 lm / m	**L 92 cm *** Livré avec 4 ressorts de fixation code 89234	487,90 €			
701471	WW 3000K	7300 lm / m					
701472	SW (SUPER WARM) 2700 K	7000 lm / m					
701478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
701479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
702470	NW 4000K	7600 lm / m	**L 192 cm *** Livré avec 6 ressorts de fixation code 89234	974,90 €			
702471	WW 3000K	7300 lm / m					
702472	SW (SUPER WARM) 2700 K	7000 lm / m					
702478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m lm/m					
702479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
703470	NW 4000K	7600 lm / m	**L 292 cm *** Livré avec 8 ressorts de fixation code 89234	1 462,90 €			
703471	WW 3000K	7300 lm / m					
703472	SW (SUPER WARM) 2700 K	7000 lm / m					
703478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
703479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
70470SM	NW 4000K	7600 lm / m	**SUR-MESURE (prix et commande au cm)** Ressorts de fixation code 89234 à commander séparément	5,60 €			
70471SM	WW 3000K	7300 lm / m					
70472SM	SW (SUPER WARM) 2700 K	7000 lm / m					
70478SM	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
70479SM*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette SEKODU = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

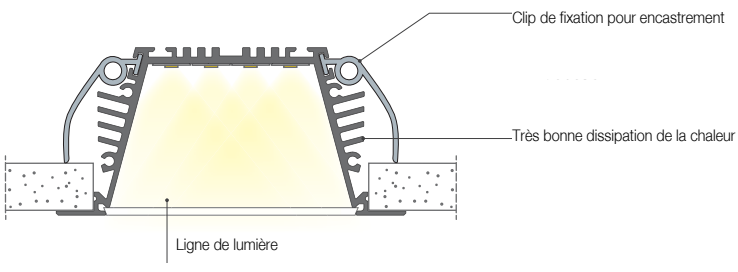
Accessoires



CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89234	7,90 €

CE ® modèle déposé



Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

KLUS

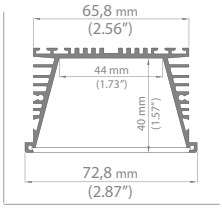
SEKOMA LED



120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 2360 à 5600 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, blanc dynamic, RGB + 2700 K
Puissance nominale : 35 à 74 W/m
Nombre de LED : 120 - 132 - 240 - 264 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : mur et plafond (avec profil THÈSE inclus)
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 486

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

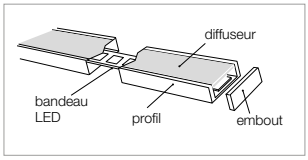


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2202	14AWG	PRO FLEX LED fixe	2,99 €
2203	18AWG	PRO FLEX LED blanc dynamic	3,99 €
2204	18AWG	PRO FLEX LED RGBW	3,49 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

ENCASTRÉ LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED **SIMPLE PISTE**

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline							
711460	NW 4000K	2800 lm / m					
711461	WW 3000K	2500 lm / m	**L 92 cm ***				
711462	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	472,90 €			
711468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
711469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					
712460	NW 4000K	2800 lm / m					
712461	WW 3000K	2500 lm / m	**L 192 cm ***				
712462	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	944,90 €			
712468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
712469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm/m + RGB					
713460	NW 4000K	2800 lm / m					
713461	WW 3000K	2500 lm / m	**L 292 cm ***				
713462	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	1 417,90 €			
713468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
713469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m+ RGB					
71460SM	NW 4000K	2800 lm / m					
71461SM	WW 3000K	2500 lm / m	**SUR-MESURE** (prix et commande au cm)				
71462SM	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	5,60 €			
71468SM	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
71469SM*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette SEKOMA = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

ENCASTRÉ LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED **DOUBLE PISTE**

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline							
711470	NW 4000K	5600 lm / m					
711471	WW 3000K	5000 lm / m	**L 92 cm ***				
711472	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	562,90 €			
711478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
711479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm/m + RGB					
712470	NW 4000K	5600 lm / m					
712471	WW 3000K	5000 lm / m	**L 192 cm ***				
712472	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	1 124,90 €			
712478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
712479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m+ RGB					
713470	NW 4000K	5600 lm / m					
713471	WW 3000K	5000 lm / m	**L 292 cm ***				
713472	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	1 687,90 €			
713478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 400 lm / m 0 lm/m					
713479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
71470SM	NW 4000K	5600 lm / m					
71471SM	WW 3000K	5000 lm / m	**SUR-MESURE** (prix et commande au cm)				
71472SM	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec profil d'installation THESE	6,30 €			
71478SM	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
71479SM*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette SEKOMA = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)

Premium plus

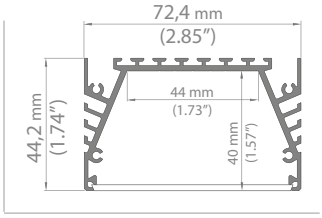


SEPOD LED

120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 80 | A++ A+ A | 650° | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 2360 à 5600 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K, blanc dynamic, RGB + 2700 K
Puissance nominale : 35 à 74 W/m
Nombre de LED : 120 - 132 - 240 - 264 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : plafond (avec kit suspension 89501 inclus)
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 488

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

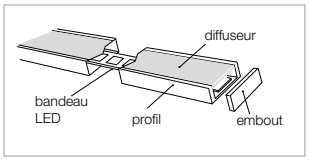


schéma technique

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CODE	CONFIGURATION DE CABLAGE	PRIX HT
CE	Câblage entrée par le côté — REGLETTE LED	34,90 €
CE1	Câblage entrée par le dessous — REGLETTE LED	
CES	Câblage entrée & sortie par le côté — REGLETTE LED	44,90 €
CES1	Câblage entrée & sortie par le dessous — REGLETTE LED	
CES2	Câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous — REGLETTE LED	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR REGLETTE LED	PRIX HT
2202	14AWG	PRO FLEX LED fixe	2,99 €
2203	18AWG	PRO FLEX LED blanc dynamic	3,99 €
2204	18AWG	PRO FLEX LED RGBW	3,49 €

VOTRE GUIDE SUR-MESURE cahier 1 → p. 538

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesure disponible dans le cahier technique 1 "Votre guide sur-mesure" p. 538, avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos reglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

SUSPENSION LED sur tige SEPOD - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED **SIMPLE PISTE**

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline							
721460	NW 4000K	2800 lm / m					
721461	WW 3000K	2500 lm / m	**L 92 cm ***				
721462	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec 2 set suspension code 89501	612,90 €			
721468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
721469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					
722460	NW 4000K	2800 lm / m					
722461	WW 3000K	2500 lm / m	**L 192 cm ***				
722462	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec 2 set suspension code 89501	1 224,90 €			
722468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
722469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					
723460	NW 4000K	2800 lm / m					
723461	WW 3000K	2500 lm / m	**L 292 cm ***				
723462	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Livré avec 3 set suspension code 89501	1 837,90 €			
723468	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m					
723469*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m+ RGB					
72460SM	NW 4000K	2800 lm / m	**SUR-MESURE (prix et commande au cm)**				
72461SM	WW 3000K	2500 lm / m					
72462SM	SW (SUPER WARM) 2700 K	2350 lm / m	Set suspension code 89501 à commander séparément	6,90 €			
72468SM	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 1750 lm / m - CW: 2000 lm / m lm/m					
72469SM*	RGBW 2700 K	WW: 1600 lm / m + RGB					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette SEPOD = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

SUSPENSION LED sur tige SEPOD - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED **DOUBLE PISTE**

J+3 J+7

CODE	LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline							
721470	NW 4000K	5600 lm / m					
721471	WW 3000K	5000 lm / m	**L 92 cm ***				
721472	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec 2 set suspension code 89501	696,90 €			
721478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
721479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
722470	NW 4000K	5600 lm / m					
722471	WW 3000K	5000 lm / m	**L 192 cm ***				
722472	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec 2 set suspension code 89501	1 392,90 €			
722478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
722479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
723470	NW 4000K	5600 lm / m					
723471	WW 3000K	5000 lm / m	**L 292 cm ***				
723472	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m	Livré avec 3 set suspension code 89501	2 089,90 €			
723478	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m					
723479*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					
72470SM	NW 4000K	5600 lm / m					
72471SM	WW 3000K	5000 lm / m	**SUR-MESURE (prix et commande au cm)**				
72472SM	SW (SUPER WARM) 2700 K	4700 lm / m					
72478SM	SW/CW 2700 K/7000K	WW: 3500 lm / m - CW: 4000 lm / m	Set suspension code 89501 à commander séparément	7,60 €			
72479SM*	RGBW 2700 K	WW: 3200 lm / m + RGB					

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette SEPOD = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.

Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Contrôleurs RGB / RGBW / CDW (p. 566) - Variateurs (p. 568)



Premium plus

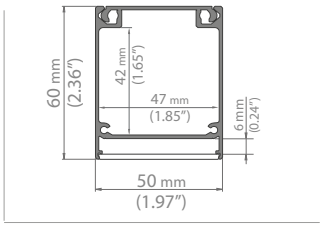
INTER KPL LED

120°		® modèle déposé	IP 20	IRC 70	A++ A+ A	IES disponible	650°

CE	RoHS	(3)		3 ANS GARANTIE (4)

Flux lumineux : 3 x 400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 15 W/m
Nombre de LED : 3 x 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC, (alimentation 12 VDC inclus)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : plafond
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 466

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

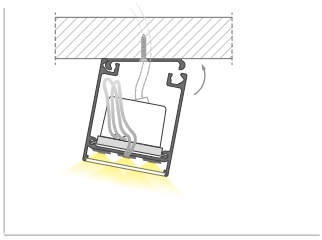
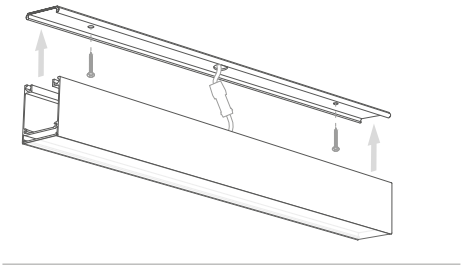


schéma technique



fixation

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



PLAFONNIER LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED SUPER SOFT FLEX 5 W/m

J+3 J+7

CODE		LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline								
731460	LED	NW 4000K	3x400lm/m	**L 92 cm ***	281,90 €	♡		
731461		WW 3000K				♡		
731462		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		
732460	LED	NW 4000K	3x400lm/m	**L 192 cm ***	562,90 €	♡		
732461		WW 3000K				♡		
732462		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		
73460SM	LED	NW 4000K	3x400lm/m	**SUR-MESURE (prix et commande au cm)**	3,30 €	♡		
73461SM		WW 3000K				♡		
73462SM		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

***** Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette INTER KPL = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.



Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)



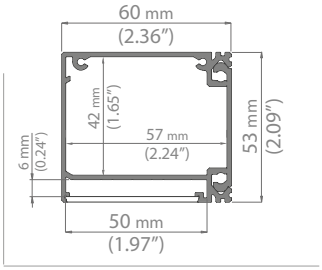
Premium plus

IKON KPL LED

120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 3 x 400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 15 W/m
Nombre de LED : 3 x 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC (alimentation 12 VDC inclus)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 468

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

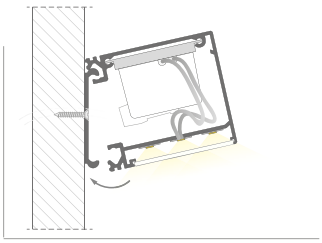
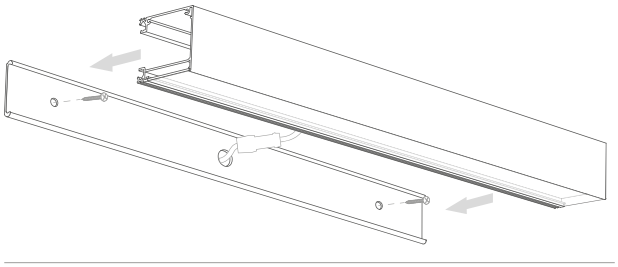


schéma technique



fixation

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



APPLIQUE LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED SUPER SOFT FLEX 5 W/m

CODE		LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
Diffuseur opaline								
741460	LED	NW 4000K	3x400lm/m	L 92 cm *	281,90 €	♡		
741461		WW 3000K				♡		
741462		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		
742460	LED	NW 4000K	3x400lm/m	L 192 cm *	562,90 €	♡		
742461		WW 3000K				♡		
742462		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		
74460SM	LED	NW 4000K	3x400lm/m	SUR-MESURE (prix et commande au cm)	3,30 €	♡		
74461SM		WW 3000K				♡		
74462SM		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette IKON KPL = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.



Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)



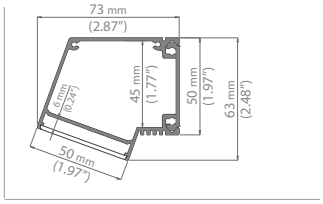
Premium plus

IMET KPL LED

120° | III | ® modèle déposé | IP 20 | IRC 70 | A++ A+ A | CE | RoHS | (3) | (4) 3 ANS GARANTIE

Flux lumineux : 3 x 400 lm/m
Températures de couleur : 2700 K, 3000 K, 4000 K
Puissance nominale : 15 W/m
Nombre de LED : 3 x 60 LED/m
Optique : 120°
Durée de vie : 30 000 h (L 70 -> Ta = 25°C)
Caractéristiques électriques d'entrée : 230 VAC (alimentation 12 VDC inclus)
Températures de fonctionnement : - 20 / + 40°
Installations : applique murale
Profil correspondant : voir l'onglet «profils» p. 472

Dimensions



profil aluminium

Détails techniques

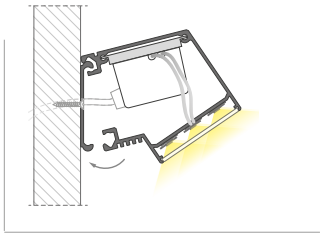
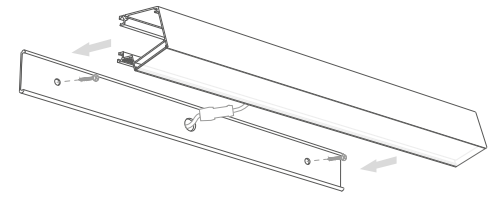


schéma technique



fixation

(3) Dimmable avec alimentation compatible (4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



APPLIQUE LED - Aluminium anodisé

Equipés en bandeau LED SUPER SOFT FLEX 5 W/m

CODE		LUMIERE	LUMEN	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
diffuseur opaline								
751460	LED	NW 4000K	3x400lm/m	L 92 cm *	281,90 €	♡		
751461		WW 3000K				♡		
751462		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		
752460	LED	NW 4000K	3x400lm/m	L 192 cm *	562,90 €	♡		
752461		WW 3000K				♡		
752462		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		
75460SM	LED	NW 4000K	3x400lm/m	SUR-MESURE (prix et commande au cm)	3,30 €	♡		
75461SM		WW 3000K				♡		
75462SM		SW (SUPER WARM) 2700 K				♡		

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

* Les longueurs 92, 192 et 292 cm correspondent à la longueur du profil aluminium. / Longueur hors tout réglette IMET KPL = longueur profil aluminium + 4 mm / voir détails pages 545.



Tableaux de correspondance Alimentations 24 VDC (p. 562) - Variateurs (p. 568)





INTÉRIEUR

ENCASTRÉS 253

encastrés LED'UP ÉCO 255

encastrés LED'UP 261

Spots encastrés plafond 282

modules LED 301

encastrés halogènes 307

LINÉAIRES 329

bandeaux LED 330

bandeaux LED 230 345

réglettes LED 356

PROFILS 409

profils aluminium 410

profils aluminium architecturaux 464

Classic

PACKS PROFILS ALUMINIUM

	FLAT 2	TAMI	TAKO	TAN-C5
				
Prix public HT	29.90 €	164.90 €	199.90 €	224.90 €
Bandeaux LED compatibles	bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et 342)			
Descriptif	1 profil aluminium de 2 m + clips de fixation	**PACK COMPLET composé de :** 3 profils aluminium de 2 m + 3 diffuseurs sablés de 2 m + 6 embouts de finition + 6 clips de fixation		
Pose		pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée
Pose encastrée Dim. rainurage	2 x 14 mm (H x l)	6 x 16 mm (H x l)	6 x 16 mm (H x l)	
Matière	aluminium			
Traitement	non anodisé	non anodisé	anodisé	non anodisé
Diffuseur transparent				
Diffuseur opaline		●		
Diffuseur optique				
Accessoires		clip fixation		clip fixation
Pages	413	414	415	

Premium

PROFILS ALUMINIUM

	45 ALU	PAC ALU	STOS ALU	TRIADA	TRIADA K	PLINT
						
Prix public HT	dès 30.90 €	dès 35.90 €		dès 80.90 €		dès 67.90 €
Bandeaux LED compatibles	bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et 342)					
Descriptif	**profils aluminium :** L = 100 cm / L = 200 cm / L = 301 cm					
Pose	rapportée	rapportée	rapportée	rapportée	encastrée	
Pose encastrée Dim. rainurage					8 x 51 mm	27 x 60 mm
Matière	aluminium					
Traitement	anodisé ou non anodisé	anodisé				
Diffuseur transparent	●					
Diffuseur opaline	●					
Diffuseur optique						
Accessoires	clip fixation interrupteur					
Pages	428	430	432	436	438	440

Premium

PROFILS ALUMINIUM

MICRO ALU	MICRO K	PDS4 ALU	PDS4 K	OPAC 30	REGULOR	PDS O
						
dès 18.90 €	dès 25.90 €	dès 20.90 €	dès 25.90 €	dès 39.90 €	dès 40.90 €	dès 35.90 €
bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et 342)						
profils aluminium : L = 100 cm / L = 200 cm / L = 301 cm						
pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée pose encastrée	pose encastrée	pose encastrée	pose rapportée pose encastrée	pose rapportée
6 x 16 mm		12 x 16 mm		26 x 9,5 mm	12 x 16 mm	
aluminium						
anodisé ou non anodisé	anodisé	anodisé ou non anodisé	anodisé			
●						
●						
60°		10°			10° / 30° / 60° / 90°	10°
clip fixation interrupteur	interrupteur	clip fixation interrupteur	interrupteur	clip fixation	clip fixation	clip fixation interrupteur
416	418	420	422	434	424	426

Premium

PROFILS ALUMINIUM

TRIM	HR ALU	HR LINE	KRAV 10	STEP 1	STEKO	STEP 2	POLI
							
dès 49,90 €	dès 30.90 €	dès 74,90 €	dès 59,90 €	dès 64,90 €	dès 49,90 €	dès 129.90 €	dès 39,90 €
bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et 342)							
profils aluminium : L = 100 cm / L = 200 cm / L = 301 cm							**profils aluminium :** L = 100 cm / 200 cm
rapportée	encastrée		rapportée				
	9 x 20 mm	26 x 23 mm					
aluminium							
anodisé	non anodisé		anodisé		anodisé - anodisé noir		anodisé
●			sans diffuseur	●		●	
	●		sans diffuseur	●			
		mousse sous couche				outil montage	embase de fixation
442	444	446	448	450	452	454	456





Classic

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

SOLUTION QUALITÉ/PRIX

FLAT 2

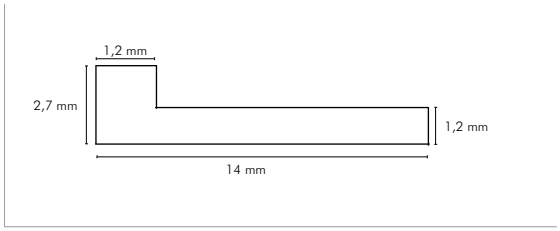
PROFIL
ALUMINIUM ULTRA PLAT

® modèle déposé CE

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060
Finition : aluminium
Installation : sol, plafond et meuble



Dimensions



PROFIL aluminium

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89429	Non anodisé longueur 2 m	29.90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



Classic

Les packs PROFILS ALUMINIUM

modèle déposé | IP 20 | CE

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrude 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate.
Finition : aluminium
Installation : mur, plafond et meuble, via clips de fixation

TAMI

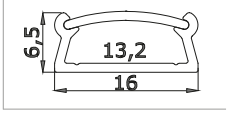


1 pack complet composé de :
- 3 profils aluminium de 2 m
- 3 diffuseurs sablés de 2 m
- 6 embouts de finition
- 6 clips de fixation



x 3 profils | x 3 diffuseurs | x 6 embouts | x 6 clips

Dimensions



CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89900	Non anodisé	164.90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Accessoires possibilité de commande supplémentaire
embout de fixation, clips de fixation



EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	PRIX HT
89910	2,40€



CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

TAKO



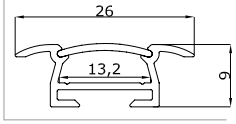
1 pack complet composé de :
- 3 profils aluminium de 2 m
- 3 diffuseurs sablés de 2 m
- 6 embouts de finition


x 3 profils


x 3 diffuseurs


x 6 embouts

Dimensions



CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89901	Anodisé	199.90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

TAN-C5



1 pack complet composé de :
- 3 profils aluminium de 2 m
- 3 diffuseurs sablés de 2 m
- 6 embouts de finition
- 6 clips de fixation

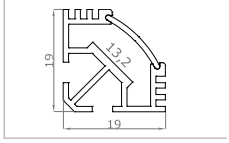

x 3 profils


x 3 diffuseurs


x 6 embouts


x 6 clips

Dimensions



CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89902	Non anodisé	224.90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	PRIX HT
89911	2,40 €



EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	PRIX HT
89912	2,40 €



CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89203	chromé	1,90 €



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

MICRO ALU

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finitions : aluminium, aluminium anodisé, blanc (RAL9010), noir (RAL9005)
Installation : mur, plafond et meuble, via clips de fixation, fixation sur tige p. 458.



Finitions

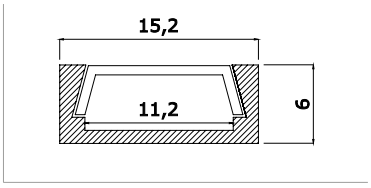
NEW NEW


Aluminium anodisé


Noir (RAL9005)


Blanc (RAL9010)

Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR BLANC / NOIR **	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89130	non anodisé	longueur 100 cm	18,90 €	+ 4,90 €			
89131	anodisé		23,90 €	-			
89150	non anodisé	longueur 200 cm	37,90 €	+ 9,90 €			
89151	anodisé		46,90 €	-			
89250	non anodisé	longueur 301 cm	56,90 €	+ 14,90 €			
89251	anodisé		69,90 €	-			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code produit, uniquement non anodisé.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		
89370	optique 60°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €


89170 - 89171 et 89271


89172 - 89173 et 89273


89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89194	sans passage de câble	3,90 €	89194N	89194B	4,90 €
89195	avec passage de câble		89195N	89195B	


89194


89195

Finitions


89194N


89195N

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €


89205


89206

INTERRUPTEUR

CODE	CARACTÉRISTIQUES		INTENSITE MAX	PRIX HT
89220		tension 12 / 24VDC	12VDC - 4A / 48W 24VDC - 4A / 96W	34,90 €
89221	câblé 1,5m			39,90 €


89220


89221


montage interrupteur + embout

EMBOUT FINITION interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89294	avec passage de câble	3,90 €	89294N	89294B	4,90 €

Finitions


89294


89294N

Le bouchon de finition **89294** est impératif pour monter les interrupteurs **89220** et **89221** dans la réglette MICRO ALU.



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

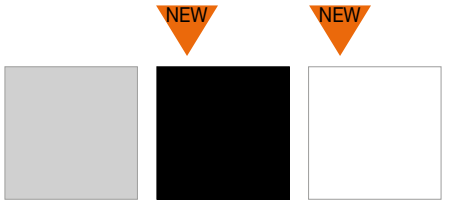
MICRO K

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

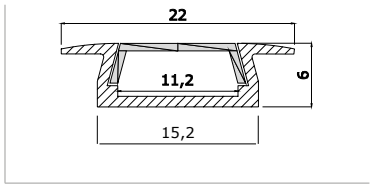
Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finitions : aluminium anodisé, blanc (RAL9010), noir (RAL9005)
Installation : en encastré, mur, plafond et meuble



Finitions



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR BLANC / NOIR **	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89132	anodisé	longueur 100 cm	25,90 €	+ 4,90 €			
89152	anodisé	longueur 200 cm	51,90 €	+ 9,90 €			
89252	anodisé	longueur 301 cm	77,90 €	+ 14,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code produit.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		
89370	optique 60°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €


89170 - 89171 et 89271


89172 - 89173 et 89273


89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89196	sans passage de câble	3,90 €	89196N	89196B	4,90 €
89197	avec passage de câble		89197N	89197B	


89196


89197

Finitions

INTERRUPTEUR

CODE	CARACTÉRISTIQUES		INTENSITE MAX	PRIX HT
89220		tension 12 / 24VDC	12VDC - 4A / 48W 24VDC - 4A / 96W	34,90 €
89221	câblé 1,5m			39,90 €


89220


89221

EMBOUT FINITION interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89296	avec passage de câble	3,90 €	89296N	89296B	4,90 €

Finitions


89296

Le bouchon de finition **89296** est impératif pour monter les interrupteurs **89220** et **89221** dans la réglette MICRO K.



Premium

PDS4 ALU

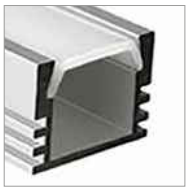
VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finitions : aluminium et aluminium anodisé, blanc (RAL9010), noir (RAL9005)
Installation : mur, plafond et meuble, via clips de fixation, fixation sur tige p. 458.



Finitions


Alu

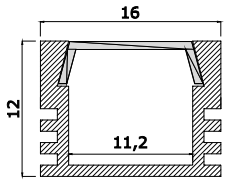
NEW

Noir (RAL9005)

NEW

Blanc (RAL9010)

Dimensions



Détails techniques



exemple intégration dans mobilier


PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR BLANC / NOIR **	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89133	non anodisé	longueur 100 cm	20,90 €	+ 7,90 €			
89134	anodisé		25,90 €	-			
89153	non anodisé	longueur 200 cm	41,90 €	+ 15,90 €			
89154	anodisé		46,90 €	-			
89253	non anodisé	longueur 301 cm	62,90 €	+ 23,90 €			
89254	anodisé		72,90 €	-			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code produit, uniquement non anodisé.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		
89370	optique 10°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €


89170 - 89171 et 89271


89172 - 89173 et 89273


89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89188	sans passage de câble	3,90 €	89188N	89188B	4,90 €
89189	avec passage de câble		89189N	89189B	


89188


89189

Finitions


89188N


89189N

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €


89205


89206

INTERRUPTEUR

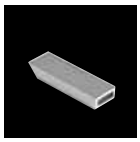
CODE	CARACTÉRISTIQUES		INTENSITE MAX	PRIX HT
89220		tension 12 / 24VDC	12VDC - 4A / 48W 24VDC - 4A / 96W	34,90 €
89221	câblé 1,5m			39,90 €


89220


89221

SUPPORT interrupteur

		PRIX HT
89290	aluminium	2,90 €


89290

EMBOUT FINITION interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89289	avec passage de câble	3,90 €	89289N	89289B	4,90 €

Finitions


89289


89289N

Le bouchon de finition **89289** et le support **89290** sont impératifs pour monter les interrupteurs **89220** et **89221** dans la réglette PDS4 ALU.



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

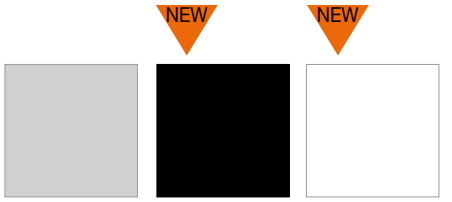
PDS4 K

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

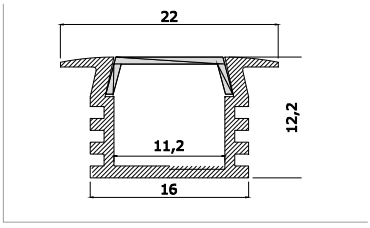
Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé, blanc (RAL9010), noir (RAL9005)
Installation : en encastré, mur, plafond et meuble



Finitions



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR BLANC / NOIR **	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89135	anodisé	longueur 100 cm	25,90 €	+ 7,90 €			
89155	anodisé	longueur 200 cm	51,90 €	+ 15,90 €			
89255	anodisé	longueur 301 cm	77,90 €	+ 23,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition blanc ou noir, ajouter B ou N à la fin du code produit.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		
89370	optique 10°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €


89170 - 89171 et 89271


89172 - 89173 et 89273


89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89190	sans passage de câble	3,90 €	89190N	89190B	4,90 €
89191	avec passage de câble		89191N	89191B	


89190


89191

Finitions

INTERRUPTEUR

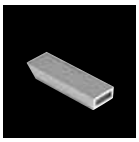
CODE	CARACTÉRISTIQUES		INTENSITE MAX	PRIX HT
89220	câblé 1,5m	tension 12 / 24VDC	12VDC - 4A / 48W	34,90 €
89221			24VDC - 4A / 96W	39,90 €


89220


89221

SUPPORT interrupteur

		PRIX HT
89290	aluminium	2,90 €


89290

EMBOUT FINITION interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89298	avec passage de câble	3,90 €	89298N	89298B	4,90 €

Finitions


89298

Le bouchon de finition **89298** et le support 89290 sont impératifs pour monter les interrupteurs **89220** et **89221** dans la réglette PDS4 K.

Détails montage


embout finition


réglette Micro K


exemple intégration dans mobilier



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

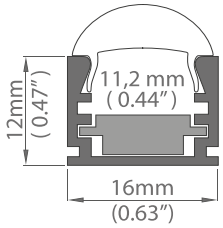
REGULOR

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond et meuble, via clips de fixation, fixation sur tige p. 458.



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89106	anodisé	longueur 100 cm	40,90 €	●	●	●
89116	anodisé	longueur 200 cm	81,90 €	●	●	●
89126	anodisé	longueur 301 cm	122,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89370	Optique 10° / 30° / 60° / 90°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €



89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

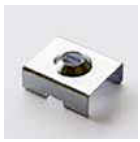
CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89249	sans passage de câble	3,90 €



89249

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €



89205

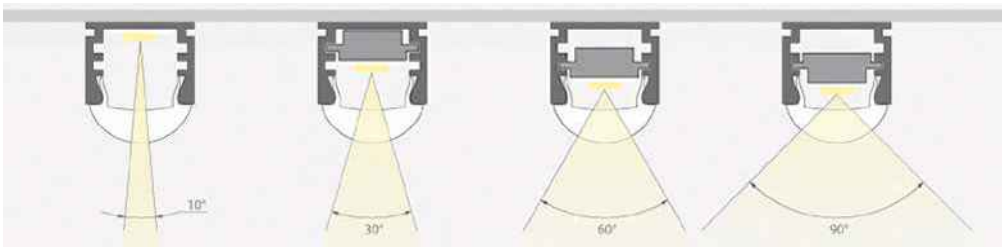


89206

Détails montage



réglage du faisceau lumineux



rendu lumineux



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

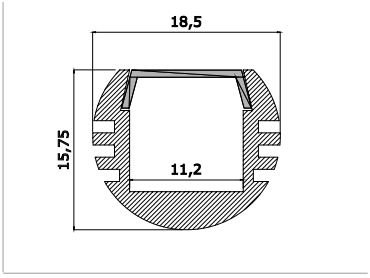
PDS O

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond et meuble, via clips de fixation, fixation sur tige p. 458.



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89136	anodisé	longueur 100 cm	35,90 €	●	●	●
89156	anodisé	longueur 200 cm	71,90 €	●	●	●
89256	anodisé	longueur 301 cm	107,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		
89370	optique 10°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €


89170 - 89171 et 89271


89172 - 89173 et 89273


89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89192	sans passage de câble	3,90 €
89193	avec passage de câble	


89192


89193

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89205	chromé	1,90 €
89206	chromé mat	2,90 €


89205


89206

INTERRUPTEUR

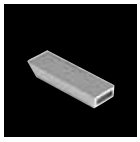
CODE	CARACTÉRISTIQUES		INTENSITE MAX	PRIX HT
89220		tension 12 / 24VDC	12VDC - 4A / 48W	34,90 €
89221	câblé 1,5m		24VDC - 4A / 96W	39,90 €


89220


89221

SUPPORT interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89290	aluminium	2,90 €


89290

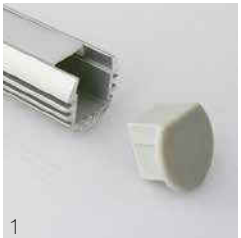
EMBOUT FINITION interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89293	avec passage de câble	3,90 €


89293

Le bouchon de finition **89293** et le support **89290** sont impératifs pour monter les interrupteurs **89220** et **89221** dans la réglette PDS O.

Détails montage


1


2


3


4



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

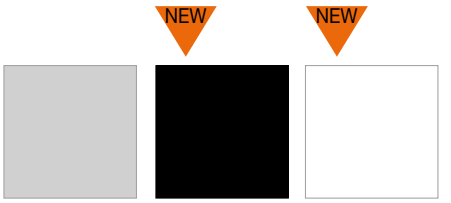
45 ALU

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

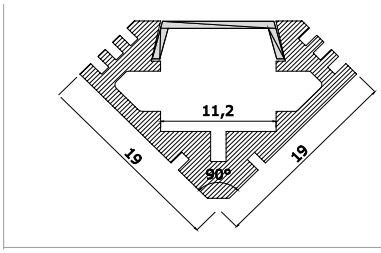
Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finitions : aluminium et aluminium anodisé, aluminium anodisé, blanc (RAL9010), noir (RAL9005)
Installation : mur, plafond et meuble, via clips de fixation



Finitions



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR BLANC / NOIR **	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89137	non anodisé	longueur 100 cm	30,90 €	+ 7,90 €			
89138	anodisé		35,90 €	-			
89157	non anodisé	longueur 200 cm	56,90 €	+ 15,90 €			
89158	anodisé		71,90 €	-			
89257	non anodisé	longueur 301 cm	86,90 €	+ 23,90 €			
89258	anodisé		107,90 €	-			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition blanc ou noir ajouter B ou N à la fin du code produit, uniquement non anodisé.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		
89370	optique10°	longueur 100 cm	26,90 €
89371		longueur 200 cm	52,90 €
89372		longueur 301 cm	79,90 €


89170 - 89171 et 89271


89172 - 89173 et 89273


89370 - 89371 et 89372

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89198	sans passage de câble	3,90 €	89198N	89198B	4,90 €
89199	avec passage de câble		89199N	89199B	

Finitions


89198


89199


89198N


89199N

CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89203	chromé	1,90 €
89204	chromé mat	2,90 €


89203


89204

INTERRUPTEUR

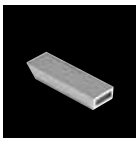
CODE	CARACTÉRISTIQUES		INTENSITE MAX	PRIX HT
89220		tension 12 / 24VDC	12VDC - 4A / 48W	34,90 €
89221	câblé 1,5m		24VDC - 4A / 96W	39,90 €


89220


89221

SUPPORT interrupteur

		PRIX HT
89290	aluminium	2,90 €


89290

EMBOUT FINITION interrupteur

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	NOIR	BLANC	PRIX HT
89299	avec passage de câble	3,90 €	89299N	89299B	4,90 €

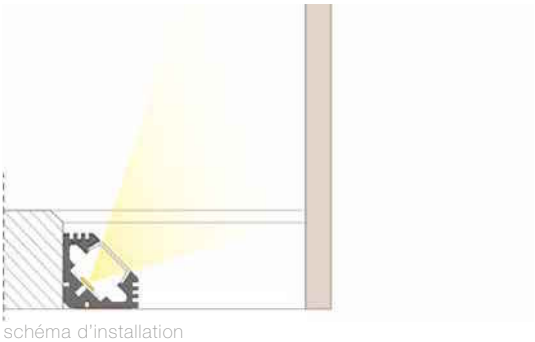
Finitions


89299


89199N

Le bouchon de finition **89299** et le support **89290** sont impératifs pour monter les interrupteurs **89220** et **89221** dans la réglette 45 ALU.

Détails montage


schéma d'installation



Premium

PAC ALU

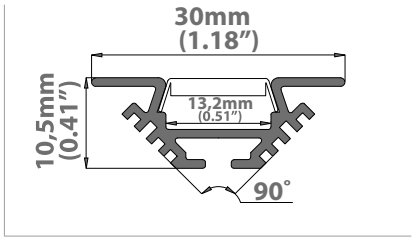
VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 Ans GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : encastré mur, plafond et meuble



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89102	anodisé	longueur 100 cm	35,90 €	●	●	●
89112	anodisé	longueur 200 cm	71,90 €	●	●	●
89122	anodisé	longueur 301 cm	107,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89030	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89033	transparent		
89031	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89034	transparent		
89032	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89035	transparent		



89030 - 89031 et 89032



89033 - 89034 et 89035

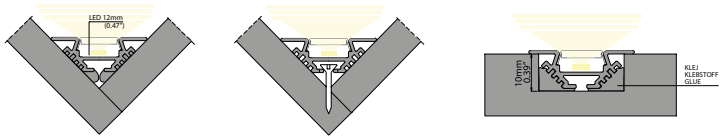
EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89240	sans passage de câble	3,90 €

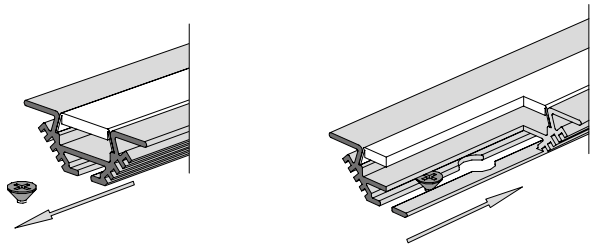


89240

Détails montage



différents types d'installations



passage de vis diamètre 7



exemple d'installations



Premium

STOS ALU

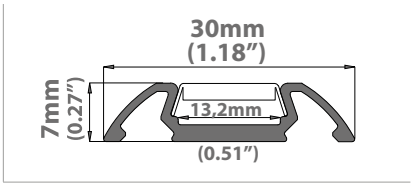
VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond et meuble, via profil TEST



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89103	anodisé	longueur 100 cm	35,90 €	●	●	●
89113	anodisé	longueur 200 cm	71,90 €	●	●	●
89123	anodisé	longueur 301 cm	107,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89030	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89033	transparent		
89031	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89034	transparent		
89032	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89035	transparent		


89030 - 89031 et 89032


89033 - 89034 et 89035

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89242	sans passage de câble	3,90 €


89242

Montage avec profil TEST

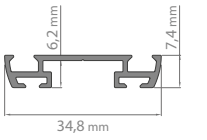


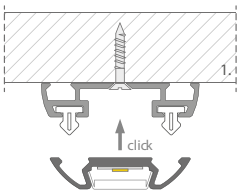
PROFIL montage TEST

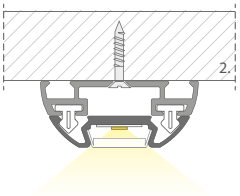
CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89407	anodisé	longueur 100 cm	29,90 €	●	🚗	⏱
89417	anodisé	longueur 200 cm	59,90 €	●	🚗	⏱
89427	anodisé	longueur 301cm	89,90 €	●	🚗	

* voir conditions, prix et délais page 5.

Détails de montage







Accessoires

EMBOUT profil montage TEST

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89487	sans passage de câble	3,90 €

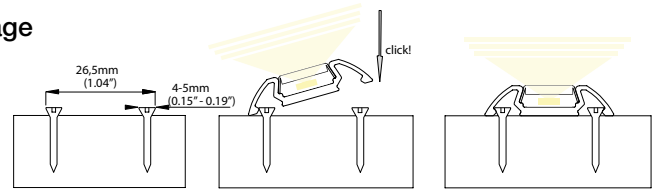


CLIP fixation profil montage TEST

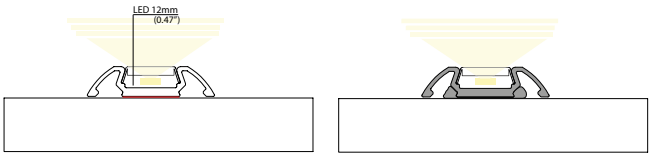
CODE	PRIX HT
89235	0,69 €



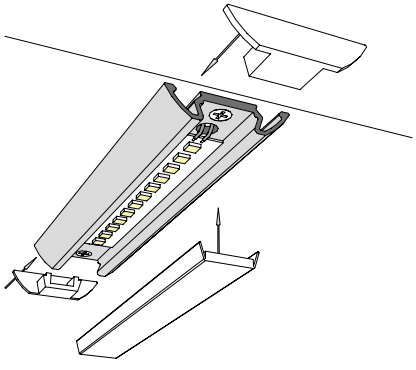
Détails montage



clippage par vis fraisées



avec adhésif



avec perçage profil



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

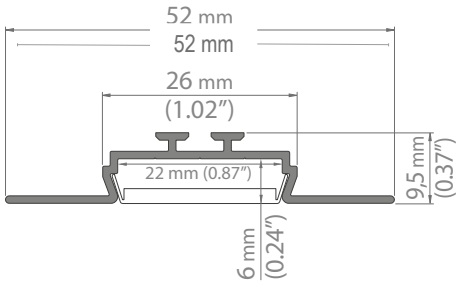
OPAC 30

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : encastré mur, plafond et meuble



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89405	anodisé	longueur 100 cm	39,90 €	●	●	●
89415	anodisé	longueur 200 cm	79,90 €	●	●	●
89425	anodisé	longueur 301 cm	119,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



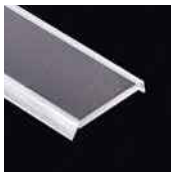
Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89080	opaline	longueur 100 cm	22,90 €
89083	transparent		
89081	opaline	longueur 200 cm	44,90 €
89084	transparent		
89082	opaline	longueur 301 cm	66,90 €
89085	transparent		



89080 - 89081
et 89082



89083 - 89084
et 89085

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89485	plein	3,90 €



89485

CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89234	7,90 €



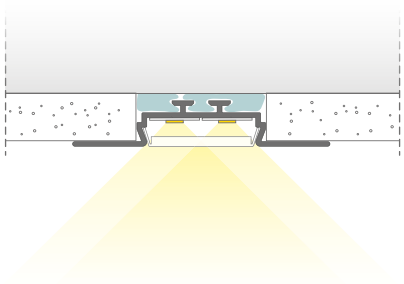
LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €

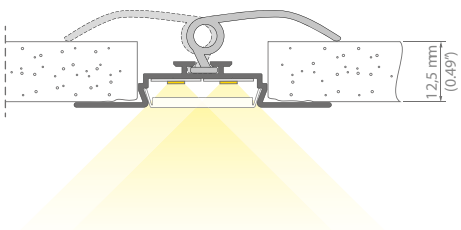


Détails montage

par clips de fixation



par collage





Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

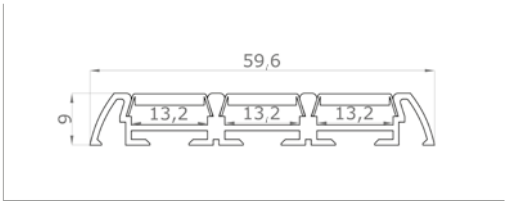
TRIADA

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond et meuble, via profil TETRA



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89104	anodisé	longueur 100 cm	80,90 €	●	●	●
89114	anodisé	longueur 200 cm	161,90 €	●	●	●
89124	anodisé	longueur 301 cm	242,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89030	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89033	transparent		
89031	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89034	transparent		
89032	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89035	transparent		


89030 - 89031
et 89032


89033 - 89034
et 89035

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89244	sans passage de câble	5,90 €


89244

Montage avec profil TETRA

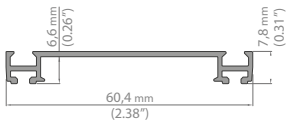


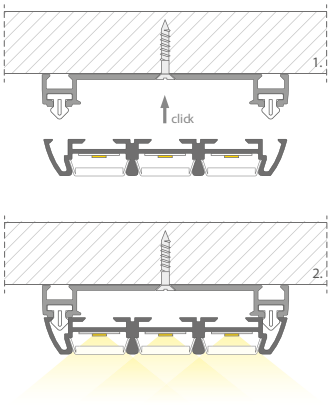
PROFIL montage TETRA

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89601	anodisé	longueur 100 cm	39,90 €	●	🚗	⏱
89611	anodisé	longueur 200 cm	79,90 €	●	🚗	⏱
89621	anodisé	longueur 301cm	119,90 €	●	🚗	

* voir conditions, prix et délais page 5.

Détails de montage





Accessoires

EMBOUT profil montage TETRA

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89476	sans passage de câble	3,90 €

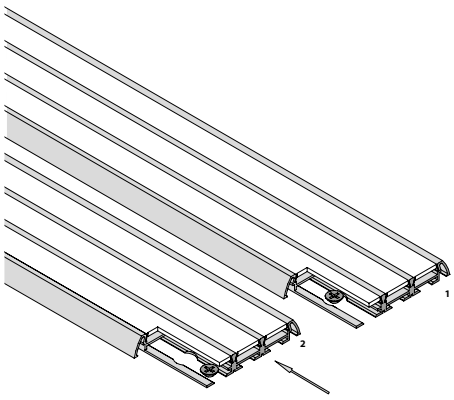


CLIP fixation profil montage TETRA

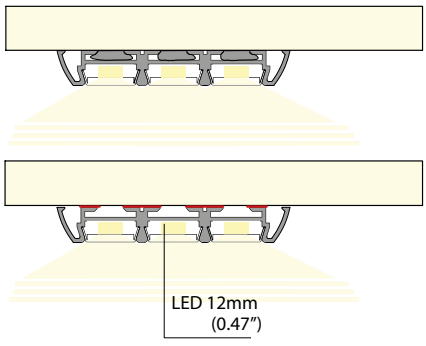
CODE	PRIX HT
89235	0,69 €



Détails montage



avec perçage profil



avec adhésif



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

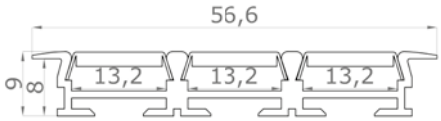
TRIADA K

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond et meuble



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89105	anodisé	longueur 100 cm	80,90 €	●	●	●
89115	anodisé	longueur 200 cm	161,90 €	●	●	●
89125	anodisé	longueur 301 cm	242,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

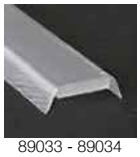
Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89030	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89033	transparent		
89031	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89034	transparent		
89032	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89035	transparent		



89030 - 89031 et 89032



89033 - 89034 et 89035

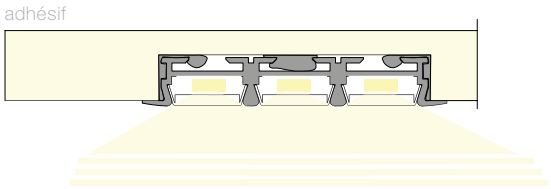
EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89246	sans passage de câble	5,90 €



89246

Détails montage





exemple intégration dans mobilier



réglette TRIADA K



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

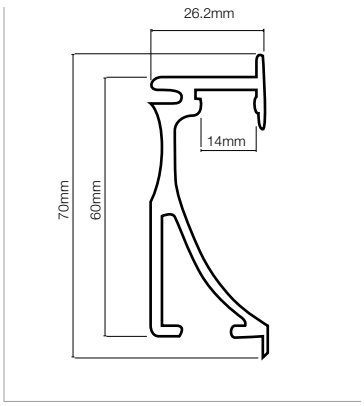
PLINT

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur



Dimensions



PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89302	anodisé	longueur 100 cm	67,90 €	●	●	●
89312	anodisé	longueur 200 cm	129,90 €	●	●	●
89322	anodisé	longueur 301 cm	209,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89090	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89093	transparent		
89091	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89094	transparent		
89092	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89095	transparent		



89090 - 89091 et 89092



89093 - 89094 et 89095

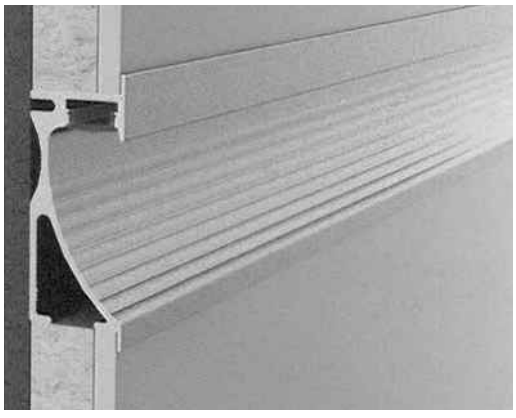
EMBOUT FINITION polycarbonate - Vendu par paire

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89269	sans passage de câble	7,90 €



89269

Détail montage



exemple d'installation



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

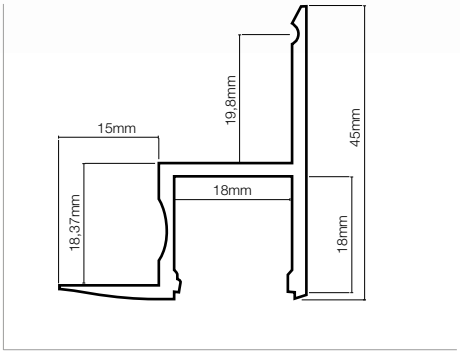
TRIM

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate.
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89301	anodisé	longueur 100 cm	49,90 €	●	●	●
89311	anodisé	longueur 200 cm	99,90 €	●	●	●
89321	anodisé	longueur 301 cm	149,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89070	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89073	transparent		
89071	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89074	transparent		
89072	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89075	transparent		

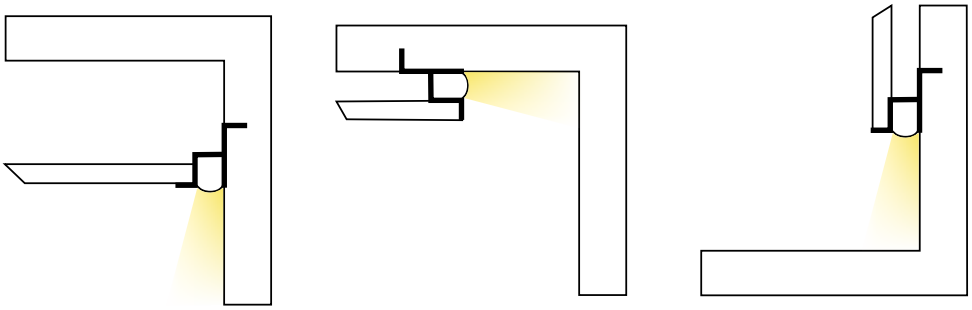


89070 - 89071
et 89072



89073 - 89074
et 89075

Détails montage



types d'installation



exemple d'installation



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

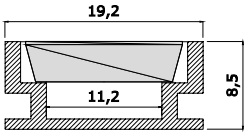
HR ALU

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium non anodisé
Installation : mur, plafond, sol et meuble



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89360	non anodisé	longueur 100 cm	30,90 €	●	●	●
89160	non anodisé	longueur 200 cm	56,90 €	●	●	●
89260	non anodisé	longueur 301 cm	87,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89275	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89175	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89375	opaline	longueur 301 cm	36,90 €



89175 - 89275
et 89375

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89248	sans passage de câble	3,90 €



89248



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

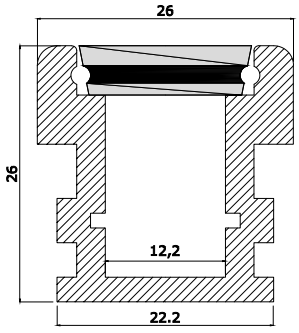
HR LINE

(1) | modèle déposé | IP 20 | CE | (4) 3 ANS GARANTIE

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium non anodisé
Installation : sol



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89139	non anodisé	longueur 100 cm	74,90 €	●	●	●
89159	non anodisé	longueur 200 cm	149,90 €	●	●	●
89259	non anodisé	longueur 301cm	224,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(1) ATTENTION le profil est drive-over à condition de l'installer sur le support mousse 89210
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate opaline

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89176	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89177	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89277	opaline	longueur 301cm	36,90 €



89176 - 89177- 89277

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89200	sans passage de câble	3,90 €
89201	avec passage de câble	



89200



89201

MOUSSE SOUS COUCHE

permet au profil d'accepter des charges de passage de voitures sans déformation et casse - longueur 1240 mm - épaisseur 30 mm - hauteur 10 mm

CODE	PRIX HT
89210	5,90 €



89210

En situation











Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

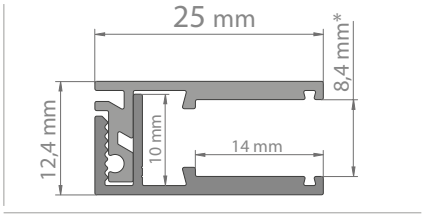
KRAV 10

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : compatible avec plaque de verre de 8 à 10 mm



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89609	anodisé	longueur 100 cm	59,90 €	●	●	●
89619	anodisé	longueur 200 cm	119,90 €	●	●	●
89629	anodisé	longueur 301cm	179,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

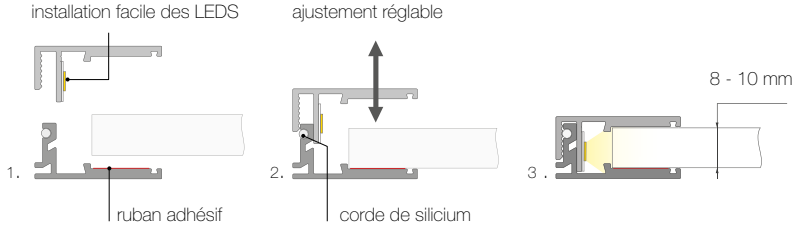
Accessoires

EMBOUT FINITION polycarbonate - vendu par paire

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89456	plein	bouchon droit + gauche	5,90 €



Détails montage



(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

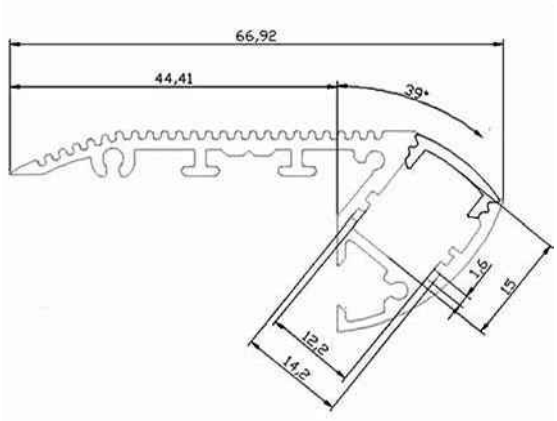
STEP 1

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium non anodisé
Installation : nez de marche



Dimensions



PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89109	anodisé	longueur 100 cm	64,90 €			
89119	anodisé	longueur 200 cm	129,90 €			
89129	anodisé	longueur 301 cm	194,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89060	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89063	transparent		
89061	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89064	transparent		
89062	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89065	transparent		



89060 - 89061 et 89062



89063 - 89064 et 89065

EMBOUT FINITION polycarbonate - Vendu par paire

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89261	sans passage de câble	7,90 €



89261



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

STEKO

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED SIDE FLEX (p. 340)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, bande antidérapante inclus, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé, anodisé noir
Installation : nez de marche



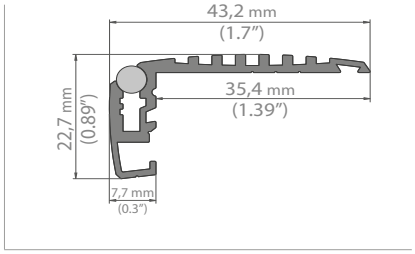
NEW

Finitions


Anodisé alu


Anodisé noir

Dimensions



PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR NOIR **	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89606	anodisé	longueur 100 cm	49,90 €	+ 7,90 €			
89616	anodisé	longueur 200 cm	99,90 €	+ 15,90 €			
89626	anodisé	longueur 301 cm	149,90 €	+ 23,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition noir, ajouter N à la fin du code produit, uniquement anodisé.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

BANDE ANTIDÉRAPANTE

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89607	Longueur 300cm	5,90 €



89607

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	NOIR	PRIX HT
89648	sans passage de câble	Embout finition droit	3,90 €	89648N	4,90 €
89649		Embout finition gauche		89649N	

Finitions



89648

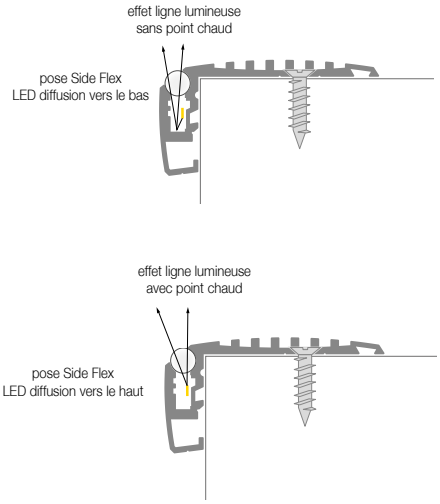


89649

Détails montage



en situation



effets lumineux



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

STEP 2

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED SIDE FLEX (p. 340) éclairage haut et bandeaux LED IP 20 et IP 40 éclairage bas (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, bandes antidérapante inclus, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé, anodisé noir
Installation : nez de marche



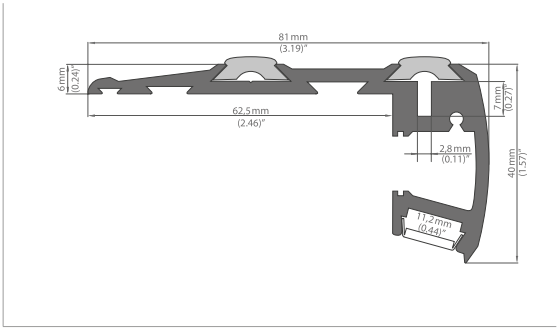
Finitions

NEW



Anodisé alu | Anodisé noir

Dimensions



PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	FORFAIT COULEUR NOIR **	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89108	anodisé	longueur 100 cm	129,90 €	+ 7,90 €			
89118	anodisé	longueur 200 cm	259,90 €	+ 15,90 €			
89128	anodisé	longueur 301 cm	389,90 €	+ 23,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.
** pour commander une finition noir, ajouter N à la fin du code produit, uniquement anodisé.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		
89271	opaline	longueur 301 cm	36,90 €
89273	transparent		


89170 - 89171
et 89271


89172 - 89173
et 89273

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	NOIR	PRIX HT
89245	sans passage de câble	Embout finition droit	9,90 €	89245N	10,90 €
89247		Embout finition gauche		89247N	
89467	avec passage de câble	Embout Angle		89467N	


89245


89245N


89247


89247N

Finitions


89467


89467

BANDE ANTIDÉRAPANTE

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89053	Longueur 301cm	74,90 €


89053

BANDE ANTIDÉRAPANTE - outil de montage

CODE	PRIX HT
89399	49,90 €


89399

Détails montage


haut


bas


haut et bas



Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

NEW

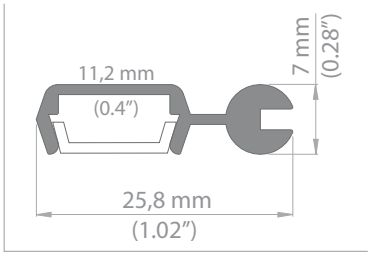
POLI

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embase de fixation en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : éclairage en applique orientable avec embase de fixation POLI



Dimensions



profil

Détail technique



profil + embase de fixation

PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89700	anodisé	longueur 100 cm	39,90 €			
89710	anodisé	longueur 200 cm	79,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89170	opaline	longueur 100 cm	12,90 €
89172	transparent		
89171	opaline	longueur 200 cm	24,90 €
89173	transparent		


89170 - 89171

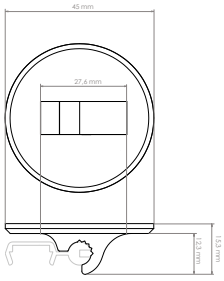

89172 - 89173

EMBASE de fixation,

embase à fixer avec un adhésif double face adapté à la surface

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89214	embase diamètre 45 mm	6,90 €


89214



EMBOUT FINITION

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89650	sans passage de câble	3,90 €


89650

Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KITS FIXATION SUR TIGE

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

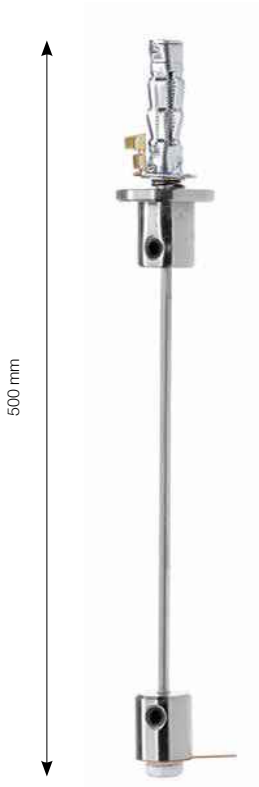
Compatibilité avec profils : MICRO, PDS4, REGULOR, GIP, TRIADA, TAMI, GIZA, LIPOD, TAN-C5, PDSO
Matériaux : aluminium, acier
Installation : mur, plafond, meuble

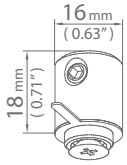
CLOISON SÈCHE - Alimentation externe

Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89502	74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.







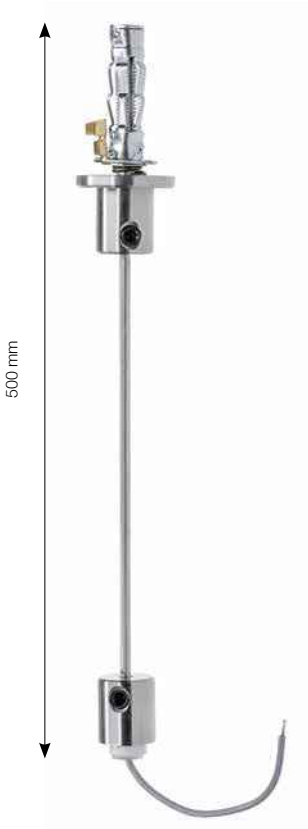


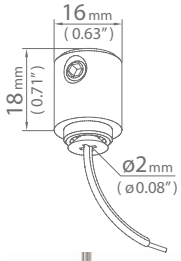
CLOISON SÈCHE - Alimentation interne

Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89503	74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.









Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
GIP
TRIADA
TAMI
GIZA
LIPOD

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

CLOISON SÈCHE

Avec clips de fixation

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89504	49,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
TAMI
TAN-C5
PDSO

MUR / PIERRE / BÉTON - Droit

Avec clips de fixation pour montage profil

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89512	49,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
TAMI
TAN-C5
PDSO

MUR / PIERRE / BÉTON - 90°

Avec clips de fixation pour montage profil

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89513	49,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.





Premium

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KITS FIXATION SUR TIGE

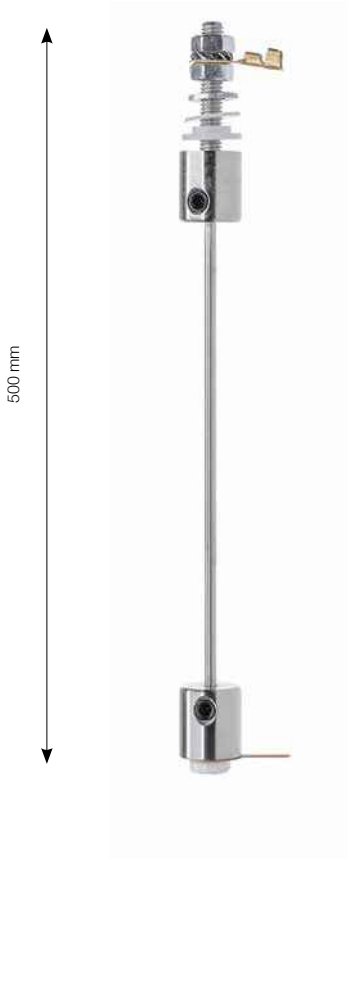
modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

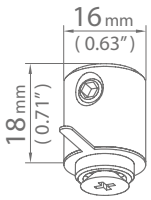
Compatibilité avec profils : MICRO, PDS4, REGULOR, GIP, TRIADA, TAMI, GIZA, LIPOD, TAN-C5, PDSO
Matériaux : aluminium, acier
Installation : mur, plafond, meuble

PANNEAUX BOIS / MÉTALLIQUE / VERRE
Alimentation externe
Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89505	74,90 €	●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.





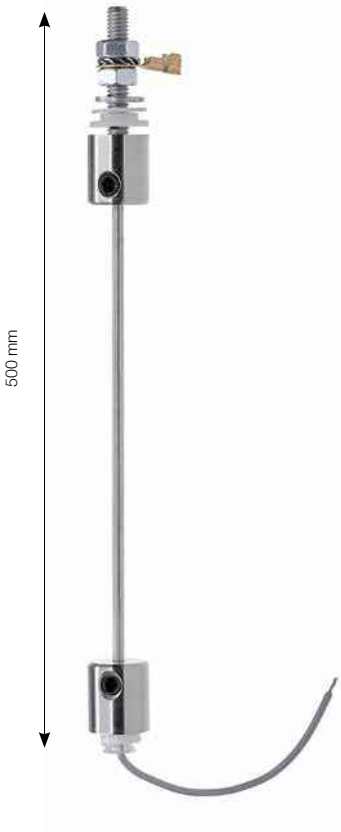


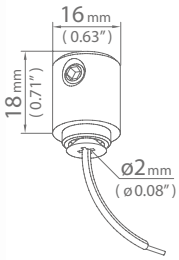


PANNEAUX BOIS / MÉTALLIQUE / VERRE
Alimentation interne
Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89506	74,90 €	●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.









Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
GIP
TRIADA
TAMI
GIZA
LIPOD
TAN-C5

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

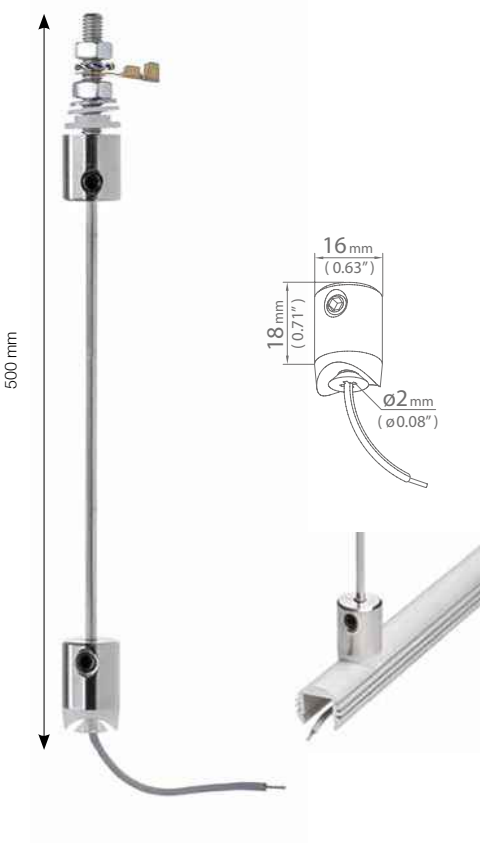


PANNEAUX BOIS / MÉTALLIQUE / VERRE - Alimentation externe

Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89507	74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



Compatible avec le profil :

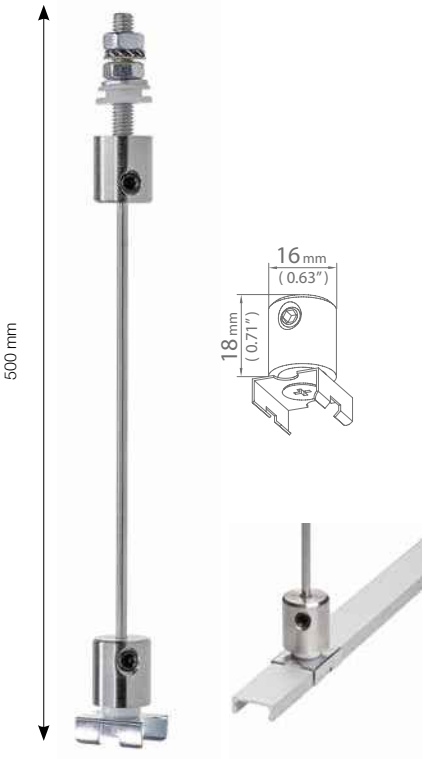
PDSO

PANNEAUX BOIS / MÉTALLIQUE / VERRE - Sans alimentation

Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89508	74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

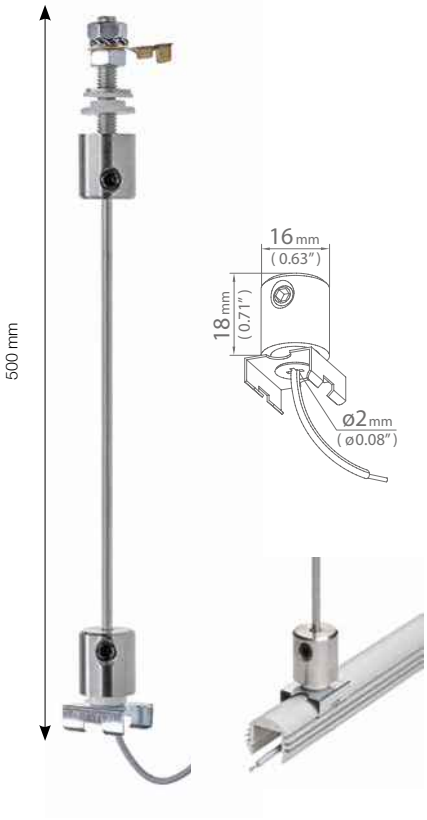


PANNEAUX BOIS / MÉTALLIQUE / VERRE - Alimentation externe

Montage direct sur profil

CODES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89509	74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
TAMI
TAN-C5
PDSO

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

KITS FIXATION SUR TIGE

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

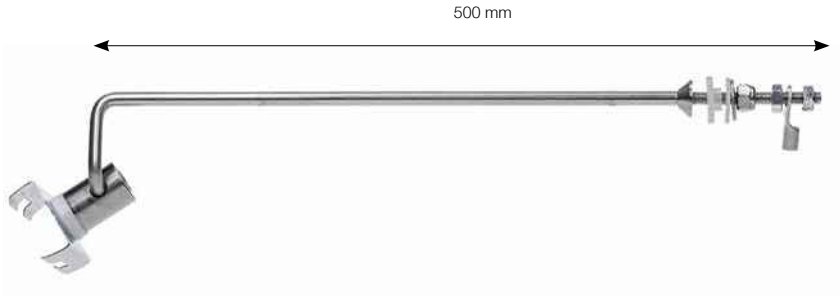
Compatibilité avec profils : MICRO, PDS4, REGULOR, GIP, TRIADA, TAMI, GIZA, LIPOD, TAN-C5, PDSO
Matériaux : aluminium, acier
Installation : mur, plafond, meuble

PANNEAUX BOIS / MDF - FEUILLE MÉTALLIQUE - VERRE

Avec clip de fixation

CODES	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89515	Alimentation Externe	74,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
TAMI
TAN-C5
PDSO





(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

PANNEAUX BOIS / MDF - FEUILLE MÉTALLIQUE - VERRE

Montage direct sur profil

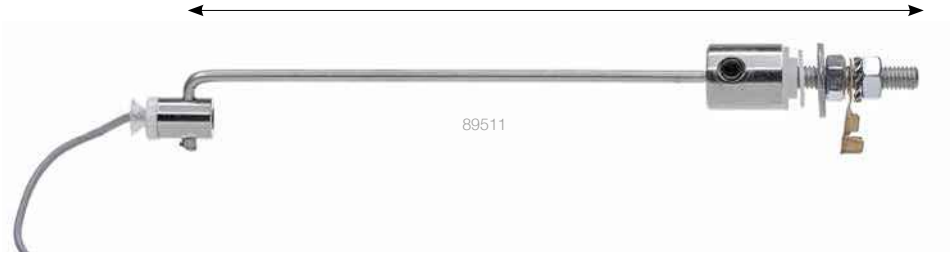
CODES	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89511	Alimentation Interne				
89514	Alimentation Interne	74,90 €			
89510	Alimentation Externe				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Compatibles avec les profils :

MICRO
PDS4
REGULOR
GIP
TRIADA
TAMI
GIZA
LIPOD
TAN-C5

500 mm



89511

500 mm



89514

500 mm



89510

Premium plus

GAMME KPL

	INTER KPL	IKON KPL	IDOL KPL	IMET KPL
				
Prix public HT	dès 99.90 €	dès 104.90 €	dès 109.90 €	dès 104.90 €
Bandeaux LED compatibles	bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et p. 342)			
Descriptif	**profils aluminium :** L = 100 cm / L = 200 cm / L = 301 cm			
Pose	pose rapportée			
Matière	aluminium			
Traitement	anodisé			
Diffuseur – transparent	●			
Diffuseur – opaline	●			
Pages	466	468	470	472

Prix public HT
Bandeaux LED compatibles
Descriptif
Pose
Dimension rainurage pour pose encastrée
Matière
Traitement
Diffuseur
transparent
opaline
Accessoires
Pages

Premium plus

GAMME ARCHITECTURALE					GAMME HAUTE DISSIPATION		
LARKO	**GIZA**	**GIP**	**LIPOD**	**LOKOM**	**SEKODU**	**SEKOMA**	**SEPOD**
							
dès 69.90 €	dès 29.90 €	dès 30.90 €	dès 69.90 €	dès 49.90 €	dès 149.90 €	dès 149.90 €	dès 149.90 €
bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et p. 342) bandeaux LED IP68 (p. 230)	bandeaux LED IP 20 & LED IP 40 (p. 334 et p. 342)	bandeaux LED IP 20 & IP 40 (p. 334 et p. 342) bandeaux LED IP 68 (p. 230)			bandeaux LED PRO FLEX SIMPLE & DOUBLE PISTE (p. 336 à 339)		
profils aluminium : L = 100 cm / L = 200 cm / L = 301 cm					**profils aluminium :** L = 100 cm / L = 200 cm / L = 301 cm		
pose encastrée	pose rapportée pose encastrée			pose encastrée	pose encastrée		pose rapportée
24 x 26 mm (H x l mm)	pose encastrée - rail TEKNIK = 30 mm (voir explications p. 550)				44 x 73 mm (H x l mm)	pose encastrée rail THESE = 72 mm (voir explications p. 550)	
aluminium					aluminium		
anodisé					anodisé		
●					●		
●					●		
clip fixation	clip fixation / rail montage TEKNIK				clip fixation	rail montage THESE	clip fixation / set suspension

474	476	478	480	482	484	486	488



Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

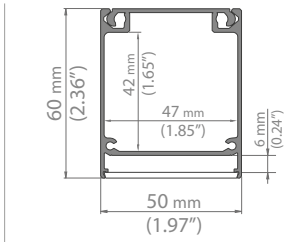
INTER KPL

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : plafond ou applique murale



Dimensions



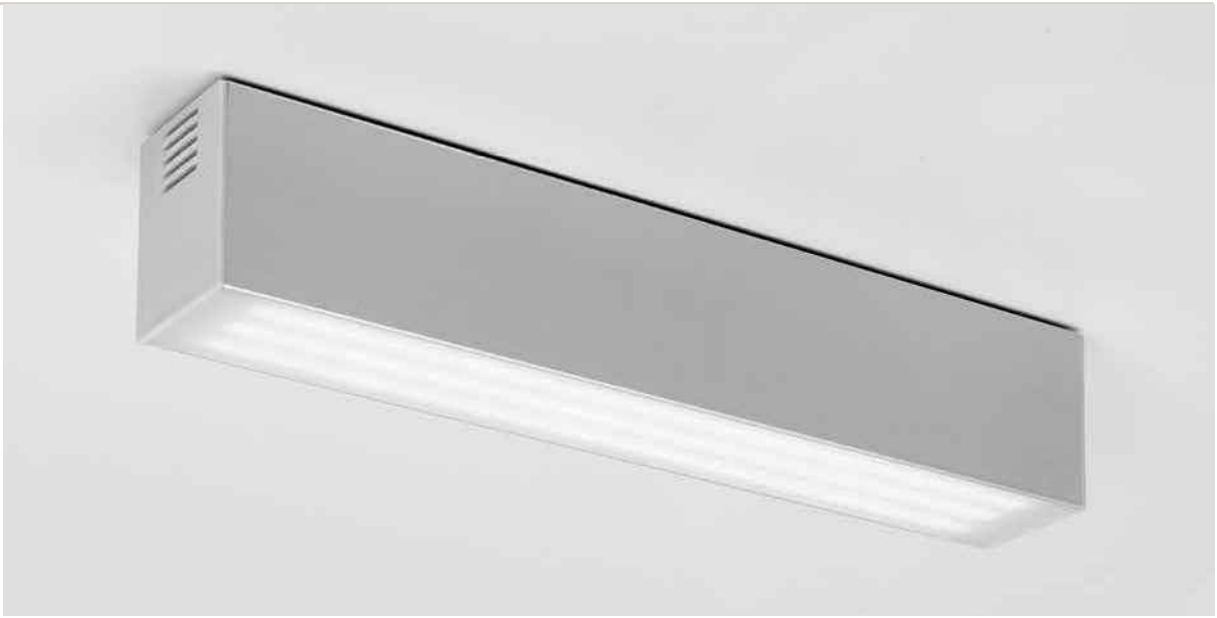


PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89602	anodisé	longueur 100 cm	99,90 €	●	●	●
89612	anodisé	longueur 200 cm	199,90 €	●	●	●
89622	anodisé	longueur 301cm	299,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89431	opaline	longueur 100 cm	29,90 €
89432	opaline	longueur 200 cm	59,90 €
89433	opaline	longueur 301 cm	89,90 €



89431 - 89432
et 89433

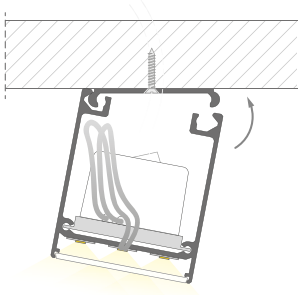
EMBOUT FINITION polycarbonate

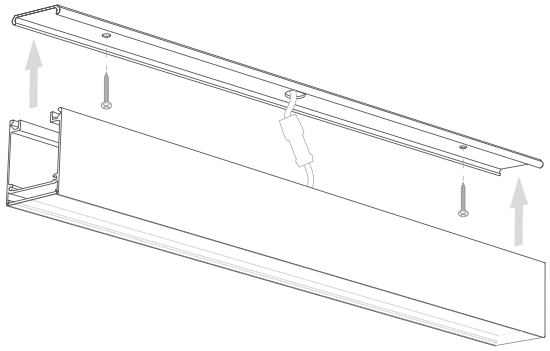
CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89477	plein	4,90 €



Détails montage

installations plafond







Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

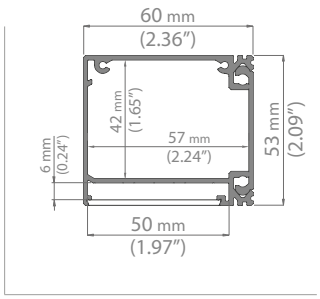
IKON KPL

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : applique murale



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89603	anodisé	longueur 100 cm	104,90 €	●	●	●
89613	anodisé	longueur 200 cm	209,90 €	●	●	●
89623	anodisé	longueur 301cm	314,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89431	opaline	longueur 100 cm	29,90 €
89432	opaline	longueur 200 cm	59,90 €
89433	opaline	longueur 301 cm	89,90 €



89431 - 89432
et 89433

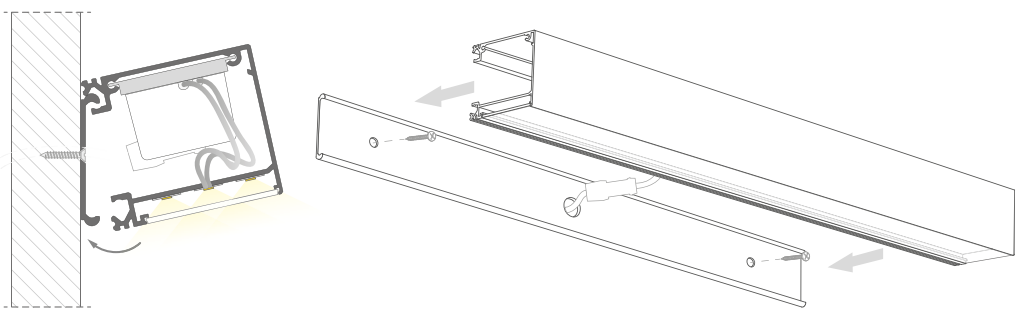
EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89465	plein	4,90 €



Détails montage

installations mur





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

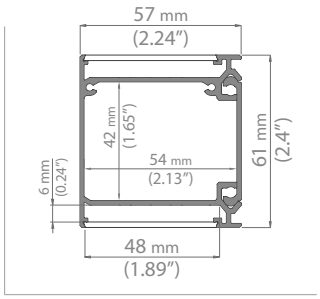
IDOL KPL

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : applique murale, éclairage direct et indirect



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89604	anodisé	longueur 100 cm	109,90 €	●	●	●
89614	anodisé	longueur 200 cm	219,90 €	●	●	●
89624	anodisé	longueur 301cm	329,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89431	opaline	longueur 100 cm	29,90 €
89432	opaline	longueur 200 cm	59,90 €
89433	opaline	longueur 301 cm	89,90 €



89431 - 89432
et 89433

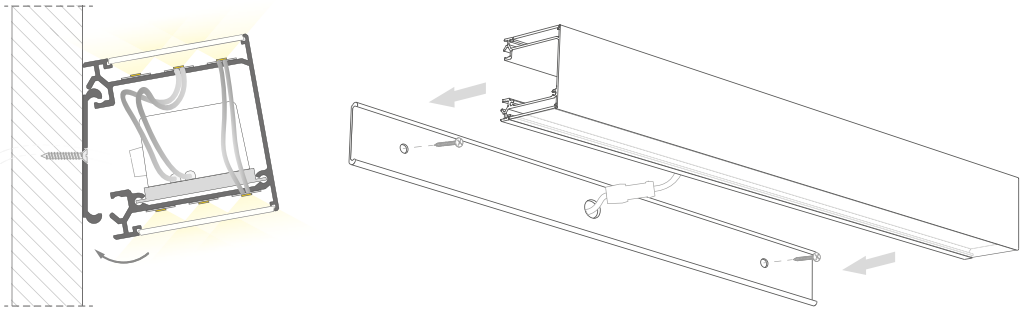
EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89466	plein	4,90 €



Détails montage

installations mur





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

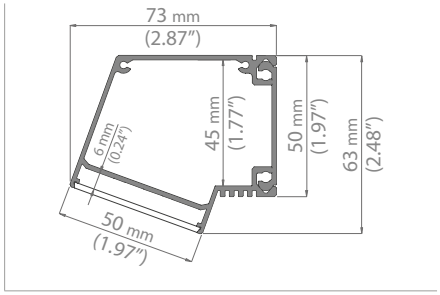
IMET KPL



Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : applique murale orienté de 30°



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89605	anodisé	longueur 100 cm	104,90 €	●	●	●
89615	anodisé	longueur 200 cm	209,90 €	●	●	●
89625	anodisé	longueur 301cm	314,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89431	opaline	longueur 100 cm	29,90 €
89432	opaline	longueur 200 cm	59,90 €
89433	opaline	longueur 301 cm	89,90 €



89431 - 89432
et 89433

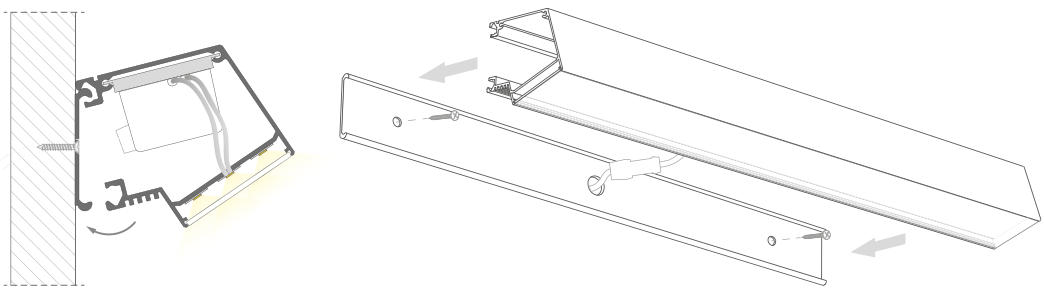
EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89478	plein bouchon droit	4,90 €
89479	plein bouchon gauche	4,90 €



Détails montage

installations mur





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

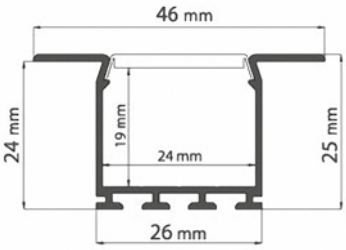
LARKO

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : en encastré, mur, plafond et meuble



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89303	anodisé	longueur 100 cm	69,90 €	●	●	●
89313	anodisé	longueur 200 cm	139,90 €	●	●	●
89323	anodisé	longueur 301cm	209,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



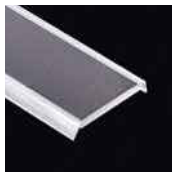
Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89080	opaline	longueur 100 cm	22,90 €
89083	transparent		
89081	opaline	longueur 200 cm	44,90 €
89084	transparent		
89082	opaline	longueur 301 cm	66,90 €
89085	transparent		



89080 - 89081
et 89082



89083 - 89084
et 89085

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89280	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89234	7,90 €





LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

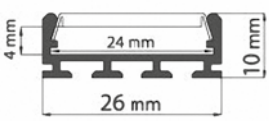
GIZA

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond et meuble, en encastré avec profil TEKNIK (voir ex. p. 550), fixation sur tige p. 458.



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89305	anodisé	longueur 100 cm	29,90 €	●	●	●
89315	anodisé	longueur 200 cm	59,90 €	●	●	●
89325	anodisé	longueur 301cm	89,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

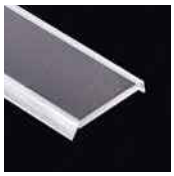
Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89080	opaline	longueur 100 cm	22,90 €
89083	transparent		
89081	opaline	longueur 200 cm	44,90 €
89084	transparent		
89082	opaline	longueur 301 cm	66,90 €
89085	transparent		



89080 - 89081 et 89082



89083 - 89084 et 89085

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89282	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89232	7,90 €
89233	2,90 €



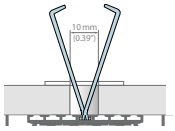
89232

+



89233

=



montage ressort + rondelles

LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €



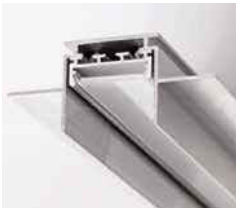
Montage avec profil TEKNIK



PROFIL montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89309	anodisé	longueur 100 cm	34,90 €	●	●	●
89319	anodisé	longueur 200 cm	69,90 €	●	●	●
89329	anodisé	longueur 301cm	104,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.



Accessoires

EMBOUT profil montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89236	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation profil montage TEKNIK

CODE	PRIX HT
89235	0,69 €





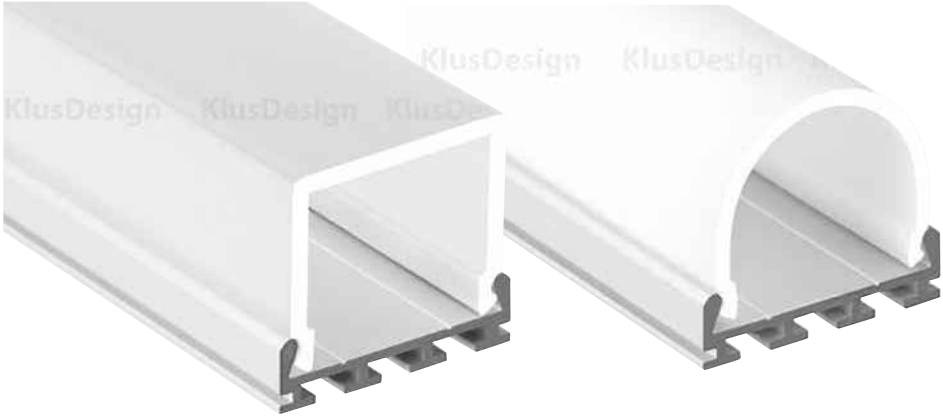
Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION cahier 2 → p. 546

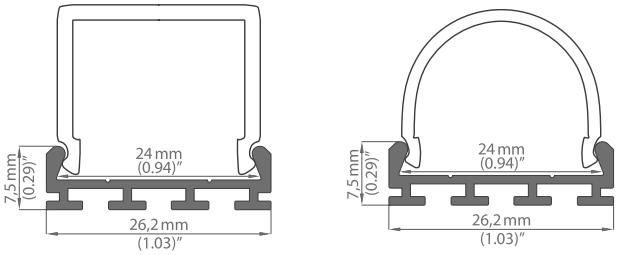
GIP

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond, en encastré avec profil TEKNIK (voir ex. p. 550), fixation sur tige p. 458.



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89107	anodisé	longueur 100 cm	30,90 €	●	●	●
89117	anodisé	longueur 200 cm	61,90 €	●	●	●
89127	anodisé	longueur 301 cm	92,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89040	Diffuseur rond	longueur 100 cm	22,90 €
89043	Diffuseur carré		24,90 €
89041	Diffuseur rond	longueur 200 cm	44,90 €
89044	Diffuseur carré		48,90 €
89042	Diffuseur rond	longueur 301 cm	66,90 €
89045	Diffuseur carré		72,90 €


89040 - 89041
89042


89043 - 89044
89045

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89241	sans passage de câble	pour diffuseur rond	4,90 €
89243		pour diffuseur carré	


89241


89243





CLIPS fixation

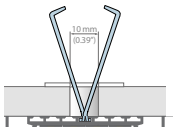
CODE	PRIX HT
89232	7,90 €
89233	2,90 €


89232

+


89233

=



montage ressort + rondelles

LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €



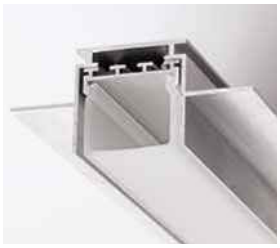
Montage avec profil TEKNIK



PROFIL montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89309	anodisé	longueur 100 cm	34,90 €	●	●	●
89319	anodisé	longueur 200 cm	69,90 €	●	●	●
89329	anodisé	longueur 301cm	104,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.



Accessoires

EMBOUT profil montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89236	sans passage de câble	3,90 €



CLIP fixation profil montage TEKNIK

CODE	PRIX HT
89235	0,69 €



Détails montage


intégration avec bandeaux






double piste





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

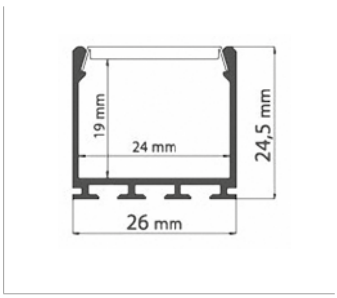
LIPOD

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond, en encastré avec profil TEKNIK (voir ex. p. 550), fixation sur tige p. 458.



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89304	anodisé	longueur 100 cm	69,90 €			
89314	anodisé	longueur 200 cm	139,90 €			
89324	anodisé	longueur 301cm	209,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

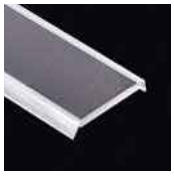
Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89080	opaline	longueur 100 cm	22,90 €
89083	transparent		
89081	opaline	longueur 200 cm	44,90 €
89084	transparent		
89082	opaline	longueur 301 cm	66,90 €
89085	transparent		



89080 - 89081 et 89082



89083 - 89084 et 85085

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89281	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89232	7,90 €
89233	2,90 €



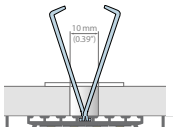
89232

+



89233

=



montage ressort + rondelles

LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €



Montage avec profil TEKNIK



PROFIL montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
89309	anodisé	longueur 100 cm	34,90 €	●	●	●
89319	anodisé	longueur 200 cm	69,90 €	●	●	●
89329	anodisé	longueur 301cm	104,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.



Accessoires

EMBOUT profil montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89236	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation profil montage TEKNIK

CODE	PRIX HT
89235	0,69 €







Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

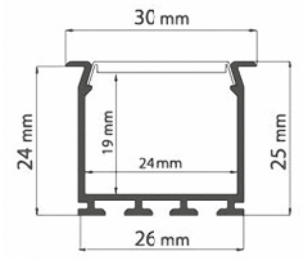
LOKOM



Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342)
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond, en encastré avec profil TEKNIK (voir ex. p. 550)



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89306	anodisé	longueur 100 cm	49,90 €	●	●	●
89316	anodisé	longueur 200 cm	99,90 €	●	●	●
89326	anodisé	longueur 301cm	149,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

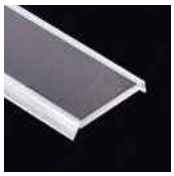
Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89080	opaline	longueur 100 cm	22,90 €
89083	transparent		
89081	opaline	longueur 200 cm	44,90 €
89084	transparent		
89082	opaline	longueur 301 cm	66,90 €
89085	transparent		



89080 - 89081
et 89082



89083 - 89084
et 89085

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89283	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89232	7,90 €
89233	2,90 €



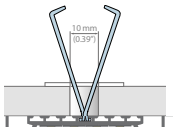
89232

+



89233

=



montage ressort + rondelles

LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €



Montage avec profil TEKNIK



PROFIL montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89309	anodisé	longueur 100 cm	34,90 €	●	●	●
89319	anodisé	longueur 200 cm	69,90 €	●	●	●
89329	anodisé	longueur 301cm	104,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.



Accessoires

EMBOUT profil montage TEKNIK

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89236	sans passage de câble	3,90 €



CLIPS fixation profil montage TEKNIK

CODE	PRIX HT
89235	0,69 €





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

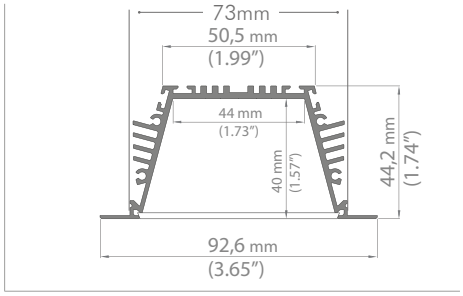
SEKODU

modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342) et gamme PRO FLEX
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : encastré mur et plafond



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89400	anodisé	longueur 100 cm	149,90 €			
89410	anodisé	longueur 200 cm	299,90 €			
89420	anodisé	longueur 301cm	449,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89481	opaline	longueur 100 cm	89,90 €
89482	opaline	longueur 200 cm	179,90 €
89483	opaline	longueur 301 cm	269,90 €



89481 - 89482
et 89483

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89495	plein	9,90 €

CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89234	7,90 €





Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

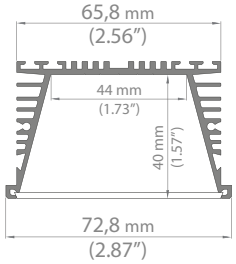
SEKOMA

® modèle déposé | IP 20 | CE | 3 ANS GARANTIE (4)

Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342) et gamme PRO FLEX
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond, en encastré avec profil THÈSE (voir ex. p. 550)



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89401	anodisé	longueur 100 cm	149,90 €	●	●	●
89411	anodisé	longueur 200 cm	299,90 €	●	●	●
89421	anodisé	longueur 301cm	449,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89481	opaline	longueur 100 cm	89,90 €
89482	opaline	longueur 200 cm	179,90 €
89483	opaline	longueur 301 cm	269,90 €



89481 - 89482
et 89483

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89496	plein	9,90 €

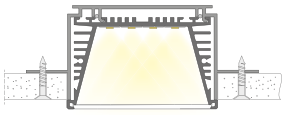
Montage avec profil THÈSE

PROFIL montage THÈSE



CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89402	non-anodisé	longueur 100 cm	69,90 €	●	●	●
89412	non-anodisé	longueur 200 cm	139,90 €	●	●	●
89422	non-anodisé	longueur 301cm	209,90 €	●	●	

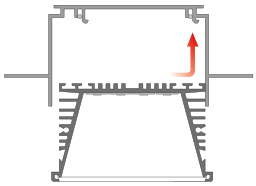
* voir conditions, prix et délais page 5.

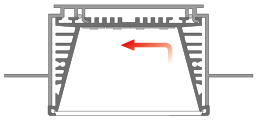


Accessoires

EMBOUT profil montage THÈSE

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89497	plein	9,90 €







Premium plus

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

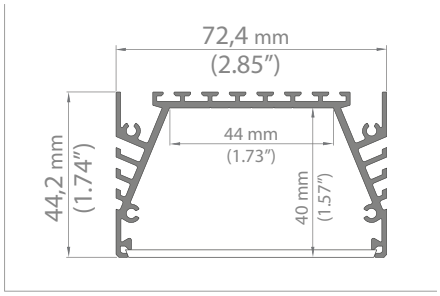
SEPOD



Compatibilité produits : bandeaux LED IP 20 et IP 40 (p. 334 et p. 342) et gamme PRO FLEX
Matériaux : aluminium extrudé 6060, diffuseur opale et claire en polycarbonate, embout de finition en polycarbonate
Finition : aluminium anodisé
Installation : mur, plafond, suspendu avec profil TESPO, fixation sur tige p. 458.



Dimensions





PROFIL aluminium

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
89403	anodisé	longueur 100 cm	149,90 €			
89413	anodisé	longueur 200 cm	299,90 €			
89423	anodisé	longueur 301cm	449,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Accessoires

DIFFUSEUR polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT
89481	opaline	longueur 100 cm	89,90 €
89482	opaline	longueur 200 cm	179,90 €
89483	opaline	longueur 301 cm	269,90 €



89481 - 89482
et 89483

EMBOUT FINITION polycarbonate

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89498	plein	9,90 €

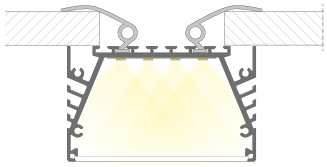


CLIPS fixation

CODE	PRIX HT
89234	7,90 €



89234

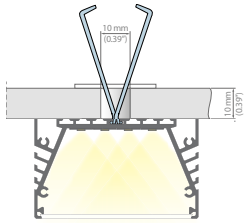


CLIPS fixation

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89232	ressort	7,90 €
89233	rondelle	2,90 €



89232 + 89233 =



montage ressort + rondelles

LIAISON mécanique

CODE	PRIX HT
89334	7,90 €



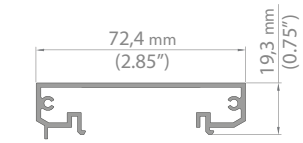
Montage avec profil TESPO

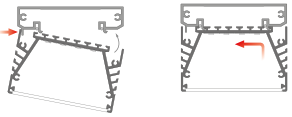


PROFIL montage TESPO

CODE	CARACTÉRISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
89404	anodisé	longueur 100 cm	69,90 €	●	●	●
89414	anodisé	longueur 200 cm	139,90 €	●	●	●
89424	anodisé	longueur 301cm	209,90 €	●	●	

* voir conditions, prix et délais page 5.

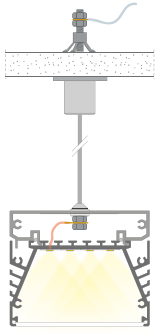




Accessoires

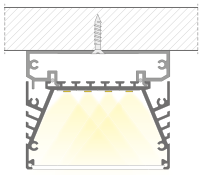
SET SUSPENSION profil montage TESPO

CODE	PRIX HT
89501	99,90 €



EMBOUT profil montage TESPO

CODE	CARACTÉRISTIQUES	PRIX HT
89499	plein	9,90 €







SOLUTIONS ALIMENTATIONS & ACCESSOIRES

SOLUTIONS **492**

pack EASILED 494

contrôleur EASILED 500

émetteur EASILED 501

EASILED DMX 502

ALIMENTATIONS **504**

transformateurs électroniques - LED / halogène 506

convertisseurs électroniques LED - tension constante - 12 VDC 510

convertisseurs électroniques LED - tension constante - 24 VDC 514

convertisseurs électroniques LED - intensité constante 520

transformateurs ferromagnétiques - halogène 522

ACCESSOIRES **527**

connectiques 1 étanches - IP 68 528

connectiques MINI étanches - IP 68 530

connectiques 2 étanches - IP 68 532

connectiques - IP 20 533

kit de fixation 535

patère rapide 535

Classic

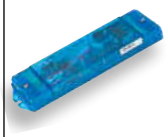
Gammes	PACK EASILED variation	PACK EASILED blanc dynamic	PACK EASILED RGB	PACK EASILED RGBW
				
	€	€	€	€
	pack composé de : 1 télécommande + 1 variateur intensité	pack composé de : 1 télécommande + 1 variateur température blanc	pack composé de : 1 télécommande + 1 contrôleur RGB	pack composé de : 1 télécommande + 1 contrôleur RGBW
Prix public HT	dès 99,90 €	dès 99,90 €	dès 99,90 €	dès 99,90 €
Page	494	495	496	497

Premium

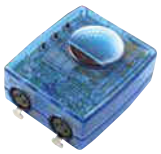
Classic

Gammes	CONTROLEUR EASILED UNIVERSEL	EASILED UNIVERSEL IP 67	ÉMETTEURS EASILED UNIVERSEL		
					
	récepteur	récepteur	variation intensité LED monochrome	variation température et intensité LED 2 blancs	pilotage LED RGB et RGBW
Prix public HT	dès 129,90 €	199,90 €	dès 94,90 €	dès 94,90 €	dès 94,90 €
Page	500	500	501	501	501

Classic

EASILED blanc dynamic CDW		EASILED DALI
		
contrôleur LED 12/24 VDC	émetteur LED CDW	décodeur DALI 12/24 VDC
134,90 €	154,90 €	154,90 €
498	498	499

Classic | Premium | Premium plus

ROUTEUR UNIVERSEL	EASILED DMX 512 UNIVERSEL	EASILED DMX UNIVERSEL - IP 67	DMX PRO	EASILED DMX PRO et PRO +
				
routeur universel pilotage Iphone, Ipad et Androïd	décodeur	décodeur	contrôleur mural	boîtier
94,90 €	164,90 €	249,90 €	1390,90 €	dès 399,90 €
501	502	502	503	503



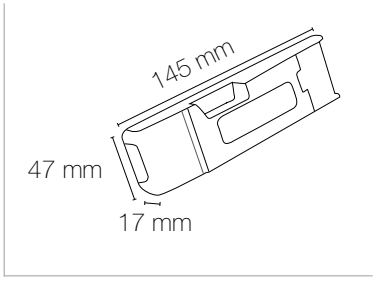
bornier commande
par bouton poussoir

Le pack EASILED VARIATION

IP 20

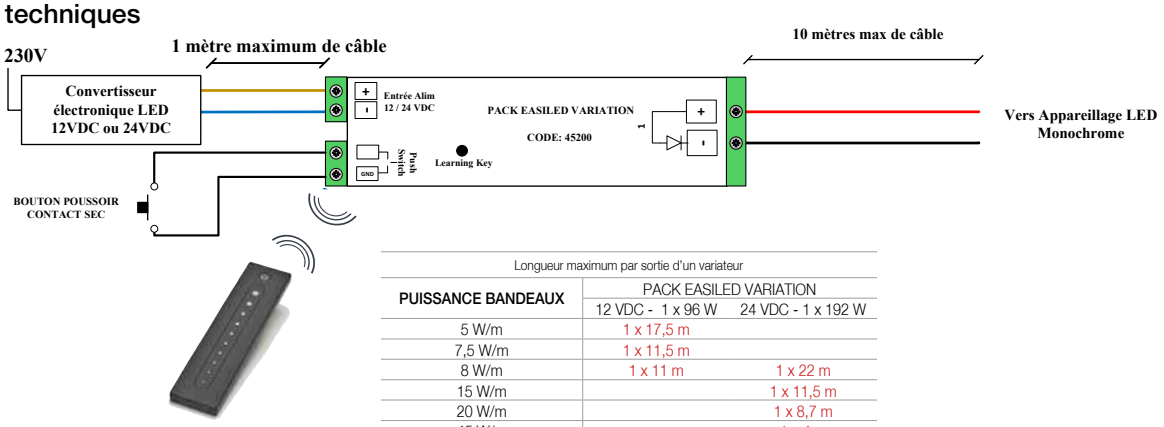
Fonction : variation d'intensité lumineuse
Compatibilité produits : appareil LED monochrome
Puissance : 12 VDC = 1 x 96 W, 24 VDC = 1 x 192 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande radio HF (incluse) ou par bouton poussoir à contact sec

Dimensions



variateur EASILED

Détails techniques



Longueur maximum par sortie d'un variateur		
PUISSANCE BANDEAUX	PACK EASILED VARIATION	
	12 VDC - 1 x 96 W	24 VDC - 1 x 192 W
5 W/m	1 x 17,5 m	
7,5 W/m	1 x 11,5 m	
8 W/m	1 x 11 m	1 x 22 m
15 W/m		1 x 11,5 m
20 W/m		1 x 8,7 m
45 W/m		1 x 4 m
90 W/m		1 x 2 m

Pack EASILED VARIATION

télécommande + variateur d'intensité

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
45200	Puissance max: 12VDC = 1 x 96W 24VDC = 1 x 192W	Courant max: Iout = 1 x 8A	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Classic



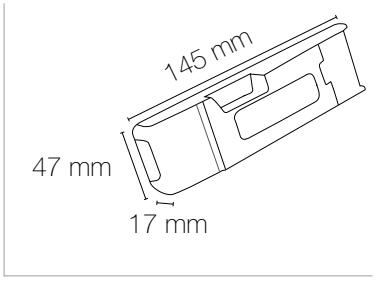
bornier commande
par bouton poussoir

Le pack EASILED BLANC DYNAMIC

IP 20

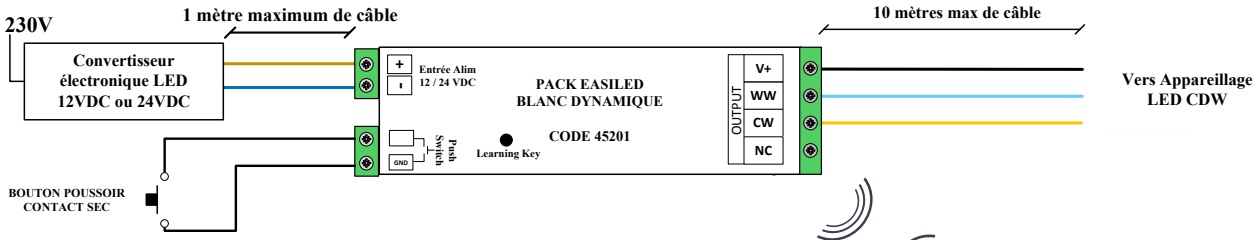
Fonction : variation d'intensité lumineuse et de température de couleurs (2 blancs dynamics)
Compatibilité produits : appareil LED blanc dynamic
Puissance : 12 VDC = 2 x 48 W, 24 VDC = 2 x 96 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande radio HF (incluse) ou par bouton poussoir à contact sec

Dimensions



variateur EASILED

Détails techniques





Longueur maximum par contrôleur	
PUISSANCE BANDEAUX	PACK EASILED BLANC DYNAMIC 24VDC - 192W
45 W/m	4 m
90 W/m	2 m

Pack EASILED BLANC DYNAMIC

télécommande + variateur d'intensité

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
45201	Puissance max: 12VDC = 2 x 48W 24VDC = 2 x 96W	Courant max: Iout = 2 x 4A	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

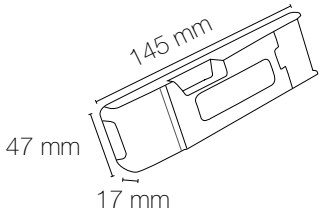


Le pack EASILED RGB

IP 20

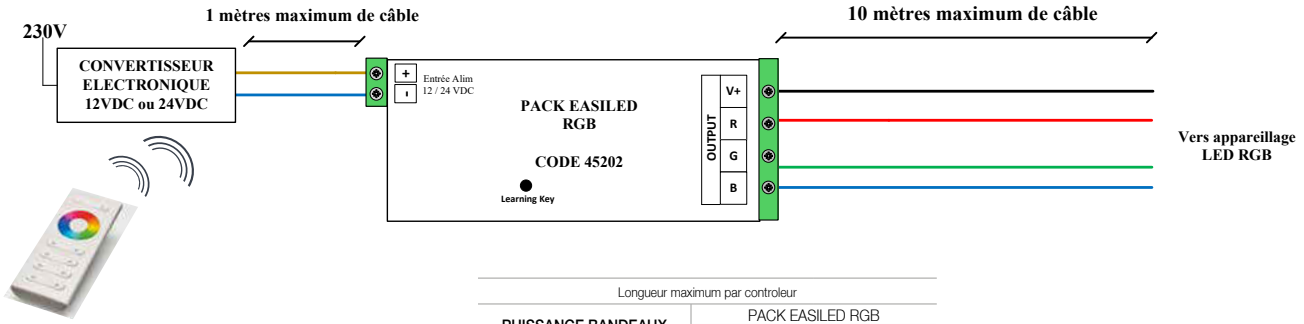
Fonction : variation de couleurs RGB
Compatibilité produits : appareil LED RGB
Puissance : 12 VDC = 3 x 60 W, 24 VDC = 3 x 120 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande radio HF (incluse)

Dimensions



variateur EASILED RGB

Détails techniques



Longueur maximum par controleur		
PUISSANCE BANDEAUX	PACK EASILED RGB	
	12VDC - 180W	24VDC - 360W
7,5 W/M	21.8 m	
15 W/M		21.8 m

Pack EASILED RGB

Télécommande + contrôleur RGB

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
45202	Puissance max: 12VDC = 3 x 60W 24VDC = 3 x 120W	Courant max: Iout = 3 x 5A	99,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Classic

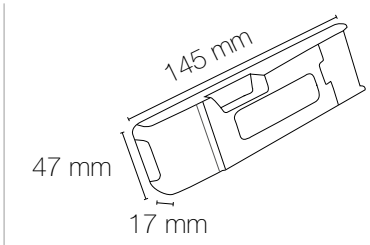


Le pack EASILED RGBW

IP 20

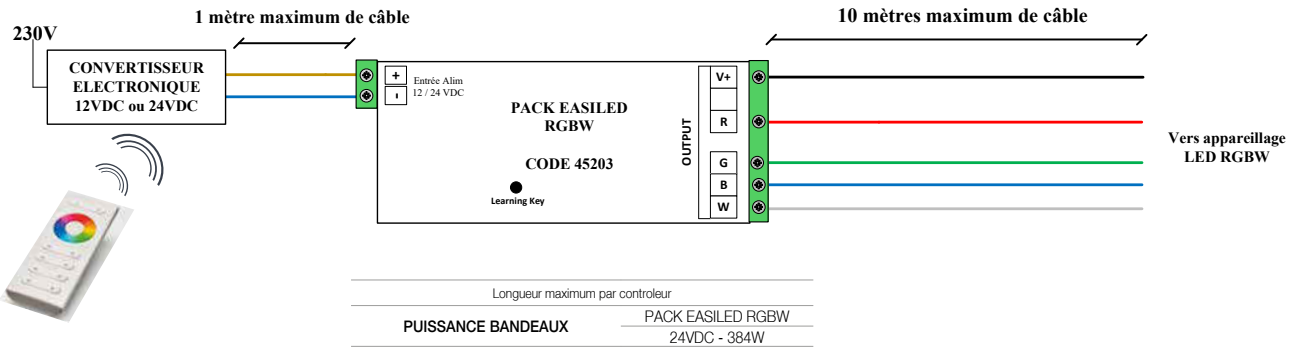
Fonction : variation de couleurs RGBW
Compatibilité produits : appareil LED RGBW
Puissance : 12 VDC = 4 x 48 W, 24 VDC = 4 x 96 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande radio HF (incluse)

Dimensions



variateur EASILED RGBW

Détails techniques



Longueur maximum par controleur	
PUISSANCE BANDEAUX	PACK EASILED RGBW 24VDC - 384W
35 W/M	10 m
70 W/M	5 m

Pack EASILED RGBW

Télécommande + contrôleur RGBW

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
45203	Puissance max: 12VDC = 4 x 48W 24VDC = 4 x 96W	Courant max: Iout = 4 x 4A	99,90 €			

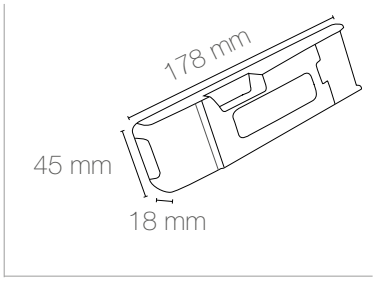
* voir conditions, prix et délais page 5.

EASILED BLANC DYNAMIC CDW

IP 20

Fonction : variation d'intensité lumineuse et de température de couleurs (3 blancs dynamics)
Compatibilité produits : appareil LED blanc dynamic CDW
Puissance : 12 VDC = 3 x 60 W, 24 VDC = 3 x 120 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande radio HF (45515)

Dimensions



variateur EASILED blanc dynamic



CONTRÔLEUR LED CDW 12/24 VDC

Contrôleur teinte LED CDW 12/24VDC
Pilotage radio HF

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
45160	Puissance max: 12 VDC = 3 x 60 W 24 VDC = 3 x 120 W	Courant max: 3 x 5 A	134,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



ÉMETTEUR CONTRÔLEUR LED CDW 12/24 VDC

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
45515	Nombre de zones pouvant être pilotées individuellement à partir de l'émetteur: 1 zone	154,90 €			

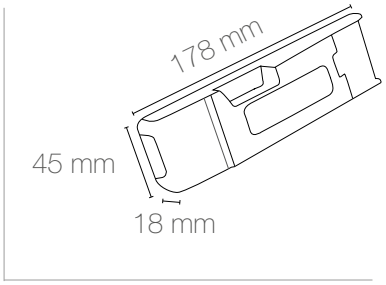
* voir conditions, prix et délais page 5.

EASILED DALI

IP 20 | RoHS

Fonction : contrôleur DALI 4 canaux synchronisés,
Compatibilité produits : appareil LED
Puissance : 12 VDC = 4 x 60 W, 24 VDC = 4 x 120 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : protocole DALI

Dimensions



contrôleur DALI



DÉCODEUR DALI 4 CANAUX SYNCHRONISÉS 12/24 VDC

Pilotage protocole DALI

CODE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
45170	Puissance max: 12 VDC = 4 x 60 W 24 VDC = 4 x 120 W	Courant max: 4 x 5 A	Sortie: 4 Canaux synchronisés	154,90 €			
45180			Sortie: 4 Canaux indépendants	169,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

VOTRE GUIDE INSTALLATION
cahier 2 → p. 546

Premium

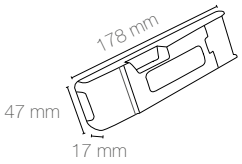
CONTRÔLEUR EASILED UNIVERSEL



IP 20

Fonction : variation d'intensité lumineuse, de température de couleurs (2 blancs dynamics), RGB et RGBW, DMX 512 (45211)
Compatibilité produits : appareil LED monochrome, blanc dynamique, RGB, RGBW
Puissance : 12 VDC = 4 x 60 W, 24 VDC = 4 x 120 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande et commandes murales radio HF (ex. p. 501)

RÉCEPTEUR EASILED : sans fil - signal radio HF

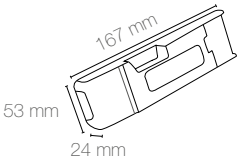


CODE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45210	Puissance max: 12VDC = 4 x 60W 24VDC = 4 x 120W	Courant max: Iout = 4 x 5A	Interface Master/ Slave: Sans fil - Signal radio HF	129,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

RÉCEPTEUR EASILED : filaire - signal DMX 512



CODE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45211	Puissance max: 12VDC = 4 x 60W 24VDC = 4 x 120W	Courant max: Iout = 4 x 5A	Interface Master/ Slave: Filaire - Signal DMX 512	149,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

NEW

EASILED UNIVERSEL - IP 67



IP 67

Fonction : variation d'intensité lumineuse, de température de couleurs (2 blancs dynamics), RGB et RGBW
Compatibilité produits : appareil LED monochrome, blanc dynamic, RGB, RGBW
Puissance : 12 VDC = 4 x 60 W, 24 VDC = 4 x 180 W
Durée de vie : 30 000 h
Indice de protection : IP 67
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : avec télécommande et commandes murales radio HF (ex. p. 501)

RÉCEPTEUR EASILED - IP 67

CODE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45710	Puissance max: 12 VDC = 4 x 60 W 24 VDC = 4 x 180 W	Courant max: Iout = 4 x 5 A	sans fil signal radio HF	199,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

Classic

ÉMETTEURS EASILED UNIVERSEL

IP 20

Fonction : variation d'intensité lumineuse, de température de couleurs (2 blancs dynamics), RGB et RGBW
Compatibilité produits : contrôleur EASILED UNIVERSEL (45210, 45211)
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC, 230 V, piles AAA selon modèles
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°



ÉMETTEUR EASILED UNIVERSEL

Variation intensité LED monochrome

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE		SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45220	4	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz	3 piles AAA	94,90 €			
45221	6		Radio HF 868MHz	3 piles AAA	99,90 €			
45225	1	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	124,90 €			
45226	1		Radio HF 868MHz	230 V	104,90 €			
45227	4	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	129,90 €			
45228	4		Radio HF 868MHz	230 V	109,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



ÉMETTEUR EASILED UNIVERSEL

Variation température et intensité led 2 blancs

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE		SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45230	4	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz	3 piles AAA	94,90 €			
45231	6		Radio HF 868MHz	3 piles AAA	99,90 €			
45235	1	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	124,90 €			
45236	1		Radio HF 868MHz	230 V	104,90 €			
45237	4	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	129,90 €			
45238	4		Radio HF 868MHz	230 V	109,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



ÉMETTEUR EASILED UNIVERSEL

Pilotage IED RGB & RGBW

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE		SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45240	4	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz	3 piles AAA	94,90 €			
45241	6		Radio HF 868MHz	3 piles AAA	99,90 €			
45245	1	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	124,90 €			
45246	1		Radio HF 868MHz	230 V	104,90 €			
45247	4	Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	129,90 €			
45248	4		Radio HF 868MHz	230 V	109,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

ROUTEUR UNIVERSEL

III IP 20



Applications Easycolor, Easylife, disponible sur Apple store & Google play
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 5 - 12 VDC
3 fonctions : - Variations intensité LED monochrome
- Variation de température et intensité LED 2 blancs
- Pilotage LED RGB & RGBW
Pilotage : 8 zones indépendantes

ROUTEUR EASILED UNIVERSEL

Pilotage Iphone, Ipad & Androïd

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE	SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45145	8 Zones indépendantes	Wifi 2.4G	5-12VDC / 0.3A	94,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

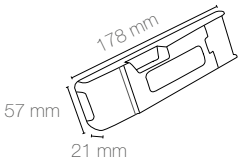
Classic

EASILED DMX UNIVERSEL



IP 20

Fonction : décodeur DMX 512
Compatibilité produits : émetteur EASILED UNIVERSEL (voir page précédente) et gamme DMX PRO
Puissance : 12 VDC = 4 x 60 W, 24 VDC = 4 x 120 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : protocole DMX



DÉCODEUR EASILED DMX

Pilotage protocole DMX 512

CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45120	Puissance max: 12VDC = 3/4x60W 24VDC = 3/4x120W	Courant max: 3/4 x 5A	164,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



ÉMETTEUR EASILED UNIVERSEL

Variation intensité led monochrome

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE	SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45225	1 Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	124,90 €			
45227	4 Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	129,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



ÉMETTEUR EASILED UNIVERSEL

Variation température et intensité led 2 blancs

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE	SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45235	1 Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	124,90 €			
45237	4 Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	129,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



ÉMETTEUR EASILED UNIVERSEL

Pilotage LED RGB & RGBW

CODE	PERMET LE PILOTAGE DE	SIGNAL EMETTEUR / RECEPTEUR	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45245	1 Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	124,90 €			
45247	4 Zones indépendantes	Radio HF 868MHz / DMX 512	12/24VDC	129,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

NEW

EASILED DMX UNIVERSEL - IP 67



IP 67

Fonction : décodeur DMX 512
Compatibilité produits : émetteur EASILED UNIVERSEL (voir page précédente) et gamme DMX PRO
Puissance : 12 VDC = 4 x 60 W, 24 VDC = 4 x 180 W
Durée de vie : 30 000 h
Caractéristiques électriques d'entrée : 12 VDC, 24 VDC
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : protocole DMX

DÉCODEUR EASILED DMX - IP 67

CODE	CARACTERISTIQUES			PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45720	Puissance max: 12 VDC = 4 x 60 W 24 VDC = 4 x 180 W	Courant max: Iout = 4 x 5A	Interface Master/ Slave: Filaire - Signal DMX 512	249,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

NEW

Premium plus

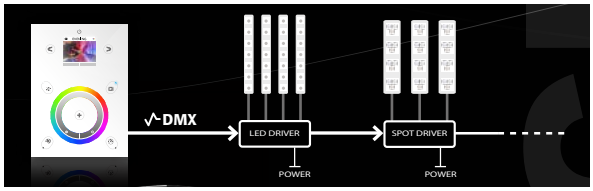
CONTRÔLEUR MURAL DMX PRO



IP 20

Fonction : Contrôleur tactile DMX 512
Compatibilité produits : récepteur EASILED DMX 512 UNIVERSEL
Caractéristiques électriques d'entrée : 6 VDC (utiliser le transfo 6 V)
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : 2 x 512 canaux DMX, 500 scènes, 10 zones, mémoires par carte SD.
Connexion : USB et Ethernet
Interface : PC et Mac, IOS et Androïd
Matériaux : verre trempé
Dimension : 106 x 146 mm
Installation : murale, s'adapte dans les boites électriques encastrables.

Détails techniques



installation type

CONTRÔLEUR MURAL DMX PRO

Transfo 6 VDC

CODE	DÉSIGNATION	PERMET LE PILOTAGE DE	CONNEXION	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45721B	Contrôleur mural DMX PRO - blanc	1024 Canaux	USB & ethernet	6 VDC	1 390,90 €			
45721N	Contrôleur mural DMX PRO - noir	1024 Canaux	USB & ethernet	6 VDC	1 390,90 €			
45722	Transfo 6 VDC			230 VAC	59,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

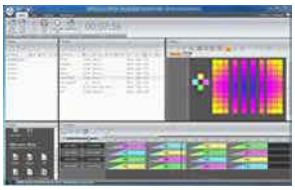
NEW

BOITIER EASILED DMX PRO et PRO+



IP 20

Fonction : contrôleur DMX
Compatibilité produits : récepteur EASILED DMX 512 UNIVERSEL
Caractéristiques électriques d'entrée : 5V - 10 V (câble USB fourni)
Températures de fonctionnement : - 20° / + 50°
Pilotage : version PRO, 256 canaux, et PRO+ 2 x 512 canaux
Connexion : version PRO par USB, version PRO+ par USB ou Ethernet
Interface : PC et Mac, IOS et Androïd



logiciel EASILED DMX PRO

BOITIER EASILED DMX PRO et PRO +

CODE	DÉSIGNATION	PERMET LE PILOTAGE DE	CONNEXION	ALIMENTATION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
45723	Boitier EASILED PRO	256 Canaux	USB	5V - 10 V (mini USB)	399,90 €			
45724	Boitier EASILED PRO +	2 x 512 Canaux	USB & ethernet	5V - 10 V (mini USB)	899,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

	Classic	Premium			Premium plus
Gammes	OPTIMO	SMART			TAUPE
	LED / HALOGÈNE 12 V	LED / HALOGÈNE 12 V	HALOGÈNE - 12 V		HALOGÈNE - 12 V
					
	4 - 60 VA	4 - 70 VA	35 - 105 VA	50 - 150 VA	20 - 60 VA
	IP 20	IP 20			IP 68
Prix public HT	14,90 €	20,90 €	32,90 €	43,90 €	43,90 €
Page	506	507	508	508	508

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES LED - tension constante

	Premium											
Gammes	LED'tronic											
												
	IP 20											
	0,5 - 6 W		1 - 15 W		3 - 30 W		50 W	3 - 50 W	100 W		200 W	
	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Prix public HT	20,90 €		31,90 €		35,90 €	41,90 €	74,90 €		147,90 €		275,90 €	
Page	510	514	510	514	510	514	510	514	510	514	510	514

	Premium plus											
Gammes	LED'tronic											
												
	IP 66						IP 68					
	15 W		30 W		60 W		100 W		200 W		300 W	
	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V	12 V	24 V
Prix public HT	42,90 €		52,90 €		93,90 €		156,90 €		284,90 €		332,90 €	
Page	512	516	512	516	512	516	512	516	512	516	512	516

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES LED - intensité constante

Gammes	Premium							Premium plus
	LED'tronic							LED'tronic
								
	IP 20							IP 68
	3 W	4,2 W	0,5 - 6 W		12 W		30 W	9 W
	700 mA	350 mA	350 mA	700 mA	350 mA	700 mA	700 mA	350 mA
Prix public HT	16,90 €		20,90 €		31,90 €		54,90 €	39,90 €
Page	521	520	520	521	520	521	521	520

				RAIL DIN		
						
				IP 20		
300 W		400 W	500W	75 W	120 W	240 W
12 V	24 V	24 V	24 V	24 V		
322,90 €		370,90 €	626,90 €	199,90 €	249,90 €	299,90 €
510	514	514	514	518	518	518

TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES

Gammes	Premium							
	SYRA				SAPHIR			
								
	IP 20				IP 20		IP 44	IP 20
	halogène 12 V				halogène 12 V			
	200 VA	300 VA	400 VA	500 VA	50 VA	50 VA pré-câblé	50 VA	100 VA
Prix public HT	93,90 €	109,90 €	137,90 €	184,90 €	16,90 €	17,40 €	27,90 €	32,90 €
Page	522				524	524	525	524

Gammes	Premium plus				
	SYRIUS				
					
	IP 20	IP44	IP 20	IP 44	IP 20
	halogène 12 V				
	200 VA	250 VA	300 VA	350 VA	400 VA
Prix public HT	101,90 €	109,90 €	115,90 €	137,90 €	151,90 €
Page	525				

Classic



TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

LED/halogène - 12 V

SELV | EMC | IP 20 | 5 ANS GARANTIE (4) | CE | RoHS

- Verrouillage du capot faisant office de serre-câble
- Bornier 2,5 mm² au primaire
- Dimmable début et fin de phase

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•

Détails techniques



bornier primaire 2.5 mm²

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	

OPTIMO

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7730	4 - 60 VA - câblé	14,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	7730
Caractéristiques	230 V - 11,4V 4 - 60 VA
Indice de protection	IP 20
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +50°
Charge maximale par sortie	60 VA
Nbr de bornier primaire	1 bornier 2,5mm²
Nbr de bornier secondaire	1
Câblage	sec: 0,3 m 2x1,5mm² SILICONE HT
Dimensions L x l x H (mm)	110 x 45 x 25mm

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

LED/halogène - 12 V

SELV | EMC | IP 20 | 5 ANS GARANTIE (4) | CE | RoHS

- classe II
- dimmable début et fin de phase
- verrouillage du capot faisant office de serre-câble
- double bornier au primaire (gamme SMART uniquement)
- capots à clipsage rapide et passe câble du bornier primaire compatible avec câble 3G1.5 mm² (7429 & 7429C uniquement)

Détails techniques

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•


double bornier


passe cable


capot rapide

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	

SMART

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7429	4 - 70 VA - non câblé	20,90 €			
7429C	4 - 70 VA - câblé				

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	7429	7429C
Caractéristiques	230 V - 11,4V 4 - 70VA	
Indice de protection	IP 20	
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +50°	
Charge maximale par sortie	70VA	
Nbr de bornier primaire	2	
Nbr de bornier secondaire	3	
Câblage	non câblé	sec: 0,5m 2x1,5mm² SILICONE HT
Dimensions L x l x H (mm)	120 x 45 x 28	

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

éclairage halogène - 12 V

SELV | EMC | IP 20 | TAUPE IP 68 | 5 ANS GARANTIE (4) | CE | RoHS

- classe II
- dimmable début et fin de phase
- verrouillage du capot faisant office de serre-câble
- double bornier au primaire (gamme SMART uniquement)
- capots à clipsage rapide et passe câble du bornier primaire compatible avec câble 3G1.5 mm² (7429 & 7429C uniquement)

Détails techniques



double bornier



capot rapide



passe cable

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•

Premium



SMART

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7430	SMART 35 - 105 VA - non câblé	32,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



SMART

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7431	50 - 150 VA - non câblé	43,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus



TAUPE

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7929	20 - 60 VA - câblé	43,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	

Spécifications \ Code	7430	7431	7929
Caractéristiques	230 V - 11,4 V 35 - 105 VA	230 V - 11,4 V 50 - 150 VA	230 V - 11,4 V 20 - 60 VA
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP68
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -20 à +50°
Charge maximale par sortie	105 VA	105 VA	60 VA
Nbr de bornier primaire	2	2	1
Nbr de bornier secondaire	3	3	1
Câblage	non câblé	non câblé	prim : 1m - 2 x 1mm² sec : 0,5m - 2 x 1mm² HO5RNF
Dimensions L x l x H (mm)	145 x 38 x 26	148 x 46 x 30	135 x 50 x 30

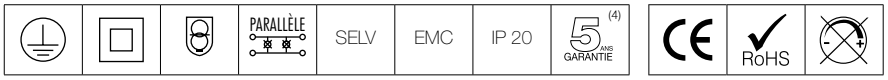
(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Premium

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED tension constante - 12 V



• Verrouillage du capot faisant office de serre-câble

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	

Spécifications / Code	4207	4200	4205	4206	4202100	4202200	4202300
Caractéristiques	230 V - 12 VDC 0,5 - 6 W	230 V - 12 VDC 1 - 15 W	230 V - 12 VDC 3 - 30 W	230 V - 12 VDC 50 W	230 – 12VDC 100W	230 – 12VDC 200W	230 – 12VDC 300W
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Classe de protection électrique	⧈	⧈	⧈	⧈	⏚	⏚	⏚
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +50°	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -10 à +50°	de -10 à +50°	de -10 à +50°
Charge maximale par sortie	6W	15W	30 W	50 W	100 W	200 W	300 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1	1	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1	1	2	3	3
Dimensions L x l x H (mm)	68 x 35 x 21	121 x 45 x 16	151 x 41 x 31	180 x 60 x 30	135 x 96 x 40	231 x 114 x 50	231 x 114 x 50

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



LED'tronic - 6 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4207	0,5 - 6 W	20,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 15 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4200	1 - 15 W	31,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 30 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4205	3 - 30 W	35,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 50 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4206	50 W	74,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 100 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4202100	100W	147,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



Produit ventilé

LED'tronic - 200 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4202200	200W	275,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



Produit ventilé

LED'tronic - 300 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * J+3 J+7	DRIVE *	EXPRESS *
4202300	300W	322,90 €			

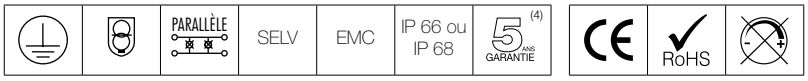
PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED tension constante - 12 V



PROTECTIONS	coupure automatique	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•	•
surcharges	•	•	•
échauffements anormaux	•		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)

CERTIFICAT TUV

Spécifications \ Code	4201	4212030	4212060
Caractéristiques	230 V - 12 VDC 15 W	230 V - 12 VDC 30 W	230 V - 12 VDC 60 W
Indice de protection	IP66	IP66	IP66
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -20 à +45°
Charge maximale par sortie	15 W	30 W	60 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1
Câblage	0.5m HO5RN-F	HO5RN-F prim : 0.5 mètre 3 x 0.75 mm² sec : 0.5 mètre 2 x 0.75 mm²	HO5RN-F prim : 0.5 mètre 3 x 0.75 mm² sec : 0.5 mètre 2 x 0.75 mm²
Dimensions L x l x H (mm)	162 x 26 x 27	232 x 36.5 x 27	240 x 70.2 x 45

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



LED'tronic - 15 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4201	15 W - câblé	42,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 30 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4212030	30 W - câblé	52,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 60 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4212060	60 W - câblé	93,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 100 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4212100	100 W - câblé	156,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 200 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4212200	200 W - câblé	284,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 300 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4212300	300 W - câblé	332,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

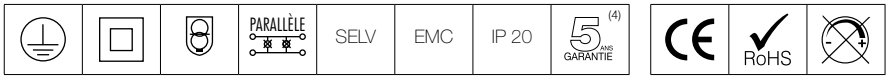
* voir conditions, prix et délais page 5.

Code / Spécifications	4212100	4212200	4212300
Caractéristiques	230 – 12VDC 100W	230 – 12VDC 200W	230 – 12VDC 300W
Indice de protection	IP68	IP68	IP68
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -20 à +45°
Charge maximale par sortie	100 W	200 W	300 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	2	2
Câblage	0.3m HO5RN-F	0.3m HO5RN-F	0.3m HO5RN-F
Dimensions L x l x H (mm)	194 x 73 x 53	274 x 73 x 53	262 x 95 x 56

Premium

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED tension constante - 24 V



• Verrouillage du capot faisant office de serre-câble

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	

Spécifications / Code	4246	4247	4248	4241	4204100
Caractéristiques	230 V - 24 VDC 0,5 - 6W	230 V - 24 VDC 1 - 15 W	230 V - 24 VDC 3 - 30 W	230 V - 24 VDC 3 - 50 W	230 – 24VDC 100W
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Classe de protection électrique	⧈	⧈	⧈	⧈	⏚
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +50°	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -20 à +45°	de -10 à +50°
Charge maximale par sortie	6 W	15W	30W	50 W	100 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1	1	2
Dimensions L x l x H (mm)	68x35x21mm	121x45x16mm	151x41x30mm	180 x 60 x 30	135 x 96 x 40

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



LED'tronic - 6 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4246	0,5 - 6 W	20,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 15 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4247	1 - 15 W	31,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 30 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4248	3 - 30 W	41,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 50 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4241	3 - 50 W	74,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 100 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4204100	100 W	147,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 200 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4204200	200 W	275,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



Produit ventilé

LED'tronic - 300 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4204300	300 W	322,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



Produit ventilé

LED'tronic - 400 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4204400	400 W	370,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



Produit ventilé

LED'tronic - 500 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4204500	500 W	626,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

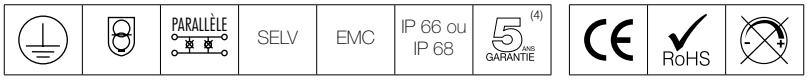
* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	4204200	4204300	4204400	4204500
Caractéristiques	230 – 24VDC 200W	230 – 24VDC 300W	230 – 24VDC 400W	230 – 24VDC 500W
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Classe de protection électrique	⏚	⏚	⏚	⏚
Température ambiante maximale (Ta)	de -10 à +50°	de -10 à +50°	de -10 à +50°	de -10 à +50°
Charge maximale par sortie	200 W	300 W	400 W	500 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	3	3	3	2
Dimensions L x l x H (mm)	231 x 114 x 50	231 x 114 x 50	231 x 114 x 70	254 x 146 x 70

Premium plus

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED tension constante - 24 V



PROTECTIONS	coupure automatique	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•	•
surcharges	•	•	•
échauffements anormaux	•		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)

Spécifications \ Code	4245	4224030	4224060
Caractéristiques	230 V – 24 VDC 15 W	230 V - 24 VDC 30 W	230 V - 24 VDC 60 W
Indice de protection	IP66	IP66	IP66
Température ambiante maximale (Ta)	De -20° à +45°	-20 + 45°	-20 + 45°
Charge maximale par sortie	15 W	30 W	60 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	2
Câblage	0.5m HO5RN-F	HO5RNF prim: 0.5 mètre 3 x 0.75 mm² sec: 0.5 mètre 2 x 0.75 mm²	HO5RNF prim: 0.5 mètre 3 x 0.75 mm² sec: 0.5 mètre 2 x 0.75 mm²
Dimensions L x l x H (mm)	162 x 26 x 27	232 x 36.5 x 27	240 x 70.2 x 45

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



LED'tronic - 15 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4245	15 W - câblé	42,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 30 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4224030	30 W - câblé	52,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 60 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4224060	60 W - câblé	93,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 100 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4224100	100 W - câblé	156,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 200 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4224200	200 W - câblé	284,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 300 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4224300	300 W - câblé	332,90 €			

PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	4224100	4224200	4224300
Caractéristiques	230 V - 24 VDC 100 W	230 V - 24 VDC 200 W	230 V - 24 VDC 300 W
Indice de protection	IP68	IP68	IP68
Température ambiante maximale (Ta)	-20 + 45°	-20 + 45°	-20 + 45°
Charge maximale par sortie	100 W	200 W	300 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	2	2
Câblage	0.3m HO5RN-F	0.3m HO5RN-F	0.3m HO5RN-F
Dimensions L x l x H (mm)	194 x 73 x 53	274 x 73 x 53	262 x 95 x 56

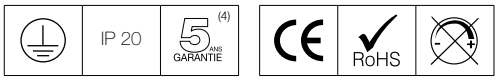
Premium

NEW

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED tension constante - 24 V

RAIL DIN



- 3 puissances disponible, 75, 120 et 240 W
- Tension constante 24 VDC
- Installation sur RAIL DIN
- Indicateur de fonctionnement lumineux

PROTECTIONS	coupure automatique	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•	•
surcharges	•	•	•
échauffements anormaux	•		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN60950-1
EN55022, EN61204-3
EN61000-3, 2, 3 EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 11

- Norme de sécurité des convertisseurs électroniques
- CEM (perturbations radioélectriques)
- CEM (courant harmonique, variation et fluctuation de tension)

CERTIFICAT TUV

Spécifications \ Code	421175	421120	421240
Caractéristiques électriques	90 - 264 VAC 24 VDC (3,1 A)	90 - 264 VAC 24 VDC (5 A)	90 - 264 VAC 24 VDC (10 A)
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20
"Température ambiante maximale (Ta)"	- 30° / + 75°	- 30° / + 75°	- 30° / + 75°
Charge maximale par sortie	75 W	120 W	240 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	2	2	3
Dimensions L x l x H (mm)	33 x 130 x 123 mm	40 x 130 x 123 mm	60 x 130 x 123 mm

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



RAIL DIN - 75 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
421175	75 W	199,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



RAIL DIN - 120 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
421120	120 W	249,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



RAIL DIN 240 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
421240	240 W	299,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED intensité constante - 350 mA

SÉRIE | SELV | EMC | IP 20 IP 68 | 5 ANS GARANTIE (4) | CE | RoHS

- non-dimmable
- verrouillage du capot faisant office de serre-câble
- pour LED courant constant 350 mA

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	

Premium



LED'tronic - 4,2 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4203	4,2 W - câblé	16,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 6 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4246	0,5 - 6 W - non câblé	20,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 12 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4212	12 W - non câblé	31,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Premium plus



LED'tronic - 9 W

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4204	9 W - câblé	39,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	4203	4246	4212	4204
Caractéristiques	230 V - 350 mA 4,2 W	230 V - 350 mA 0,5 - 6 W	230 V - 350 mA 12 W	230 V - 350 mA 9 W
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP68
Classe de protection électrique	⧈	⧈	⧈	⏚
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +50°	de -20 à +50°	de -20 à +45°	de -20 à +50°
Charge maximale par sortie	4,2 W	6 W	12 W	9 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1	1
Câblage	prim : 10cm HO5V-K 2x0.75 sec : 10cm 2x24AMG	non câblé	non câblé	H05RNF prim: 1m 3 x 0,75mm² sec: 0,5m 2 x 0,75mm
Dimensions L x l x H (mm)	50 x 40 x 22	68 x 35 x 21	121 x 45 x 20	130 x 36 x 26

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES

LED intensité constante - 700 mA

SÉRIE | SELV | EMC | IP 20 | 5 ANS GARANTIE (4) | CE | RoHS

- non-dimmable
- verrouillage du capot faisant office de serre-câble
- pour LED courant constant 700 mA

PROTECTIONS	coupure en moins de 5 secondes	réarmement automatique
courts-circuits	•	•
surcharges	•	•
échauffements anormaux		•

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN61347	• Sécurité et fabrication des convertisseurs électroniques
EN55015	• CEM (perturbations radioélectriques)
EN61547	• CEM (immunité)
EN61000-3-2	• CEM (courant harmonique)
EN61000-3-3	• CEM (variations et fluctuations de tension)
CERTIFICAT TUV	



LED'tronic - 3 W

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4270	3 W - câblé	16,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 6 W

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4207	0,5 - 6 W - non câblé	20,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 12 W

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4271	12 W - non câblé	31,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



LED'tronic - 30 W

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
4272	30 W - non câblé	54,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	4270	4207	4271	4272
Caractéristiques	230 V - 700 mA 3 W	230 V - 700 mA 0,5- 6W	230 V - 700 mA 12 W	230 V - 700 mA 30 W
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Classe de protection électrique	⧈	⧈	⧈	⧈
Température ambiante maximale (Ta)	de -20 à +45°	de -20 à +50°	de -20 à +45°	de -20 à +45°
Charge maximale par sortie	3 W	6W	12 W	30 W
Nbr de bornier primaire	1	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1	1
Câblage	10cm HO5V-K 2x0.75 10cm 2x24AMG	non câblé	non câblé	non câblé
Dimensions L x l x H (mm)	39 x 28 x 21	68 x 35 x 21	115 x 45 x 16	115 x 45 x 16

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium

TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES

éclairage halogène - 12 V

IP 20 — 10 ANS GARANTIE (4) — CE — RoHS

- Classe II
- Dimmable
- Entièrement résiné
- Bornier secondaire porcelaine 2 x 10 mm² au secondaire à partir de 250 VA
- Adapté aux circuits secondaires de longueurs importantes

Détails techniques



bornier polyamide



bornier porcelaine au secondaire à partir de 250 VA

PROTECTIONS	coupure automatique	réarmement automatique
échauffements anormaux	•	•

SECTIONS DE CÂBLE DU CIRCUIT SECONDAIRE
Normes voir tableau page 558

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN 61558-1 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques
EN 61558-2-6 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques
Rapport d'essai du LCIE





SYRA

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7016PRO	200 VA	93,90 €	♢		

* voir conditions, prix et délais page 5.

SYRA

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7018PRO	300 VA	109,90 €	♢		
7020PRO	400 VA	137,90 €	♢		
7022PRO	500 VA	184,90 €	♢		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	7016 PRO	7017 PRO	7018 PRO	7020 PRO	7022 PRO
Caractéristiques	230 V - 12V 200 VA	230 V - 12V 250 VA	230 V - 12V 300 VA	230 V - 12V 400 VA	230 V - 12V 500 VA
Indice de protection	IP 20	IP 20			
Température ambiante maximale (Ta)	+25°	+25°			
Nbr de bornier primaire	1 bornier polyamide 2 x 2,5 mm²	1 bornier polyamide 2 x 2,5 mm²			
Nbr de bornier secondaire	1 bornier polyamide 2 x 2,5 mm²	1 bornier porcelaine 2 x10 mm²			
Câblage	non câblé	non câblé			
Dimensions L x l x H (mm)	110 x 140 x 153	110 x 140 x 173			
Poids (kg)	4,6	5,7	5,9	6,3	6,7
Colisage	unité	unité			

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES

éclairage halogène - 12 V

IP 20 | 10 ans GARANTIE (4) | CE | RoHS

- Classe II
- Dimmable
- Entièrement résiné
- Bornier secondaire porcelaine 2 x 10 mm² au secondaire à partir de 250 VA
- Fusible fusion rapide 5 x 20 interchangeable sur bornier primaire faisant office de protection courts-circuits du réseau secondaire
- Adapté aux circuits secondaires de longueurs importantes

Détails techniques


bornier polyamide


bornier porcelaine au secondaire à partir de 250 VA


porte fusible sur le bornier primaire

PROTECTIONS	coupure automatique	réarmement automatique
courts-circuits	•	
échauffements anormaux	•	•

SECTIONS DE CÂBLE DU CIRCUIT SECONDAIRE
Normes voir tableau page 558

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC
EN 61558-1 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques
EN 61558-2-6 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques



SYRIUS

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7024PRTC	200 VA	101,90 €	♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.



SYRIUS

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7026PRTC	300 VA	115,90 €	♀		
7028PRTC	400 VA	151,90 €	♀		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	7024 PRTC	7026 PRTC	7028 PRTC
Caractéristiques	230 V - 12V 200 VA	230 V - 12 V 300 VA	230 V - 12 V 400 VA
Indice de protection	IP 20	IP 20	
Température ambiante maximale (Ta)	+25°	+25°	
Nbr de bornier primaire	1 bornier polyamide 2 x 2,5 mm2 avec porte fusible 2A	1 bornier polyamide 2 x 2,5 mm2 avec porte fusible 3,15A	
Nbr de bornier secondaire	1 bornier polyamide 2 x 2,5 mm2	1 bornier porcelaine 2 x10 mm2	
Câblage	non câblé	non câblé	
Dimensions L x l x H (mm)	110 x 140 x 153	110 x 140 x 173	
Poids (kg)	4,6	5,9	6,3
Colisage	unité	unité	

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

Premium

TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES

éclairage halogène - 12 V

IP 20 — 10 ans (4) GARANTIE — RoHS

- Classe II
- Dimmable
- Entièrement résiné
- Verrouillage du capot faisant office de serre-câble
- Entrée primaire et sortie secondaire du même côté
- Adapté aux circuits secondaires de longueurs importantes

PROTECTIONS	coupure automatique	coupure en moins de 5 secondes	réarmement par coupure et réalimentation du primaire
courts-circuits	•	•	•
échauffements anormaux	•		•

SECTIONS DE CÂBLE DU CIRCUIT SECONDAIRE
Normes voir tableau page 558

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN 61558-1 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques

EN 61558-2-6 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques

Rapport d'essai du LCIE



SAPHIR

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7700	50 VA	16,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



SAPHIR

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7786	50 VA - pré- câblé	17,40 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



SAPHIR

J+3 J+7

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
7014	100 VA	32,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	7700	7786	7014
Caractéristiques	230 V - 11,5 V 50 VA	230 V - 11,5 V 50 VA	230 V - 11,5 V 100 VA
Indice de protection	IP 20	IP 20	IP 20
Température ambiante maximale (Ta)	+30°	+30°	+25°
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1
Câblage	non câblé	sec : 1 m 2 x 1,5 mm² silicone HT	non câblé
Dimensions L x l x H (mm)	186 x 47 x 34	186 x 47 x 34	255 x 47 x 34
Poids (kg)	0,910	0,940	1,470
Colisage	unité	unité	unité

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.

TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES
éclairage halogène - 12 V

IP 44 | 10 ans GARANTIE (4) | CE | RoHS

- Classe II
- IP44
- Dimmable
- Entièrement résiné
- Entrée et sortie câblées 1 m
- Adapté aux circuits secondaires de longueurs

PROTECTIONS	coupure automatique	réarmement automatique
courts-circuits	•	
échauffements anormaux	•	•

SECTIONS DE CÂBLE DU CIRCUIT SECONDAIRE
Normes voir tableau page 558

CERTIFICATS DE SÉCURITÉ ET EMC

EN 61558-1 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques

EN 61558-2-6 • sécurité et fabrication des transformateurs ferromagnétiques



Premium

SAPHIR

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7440	50 VA	27,90 €	♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.



Premium plus

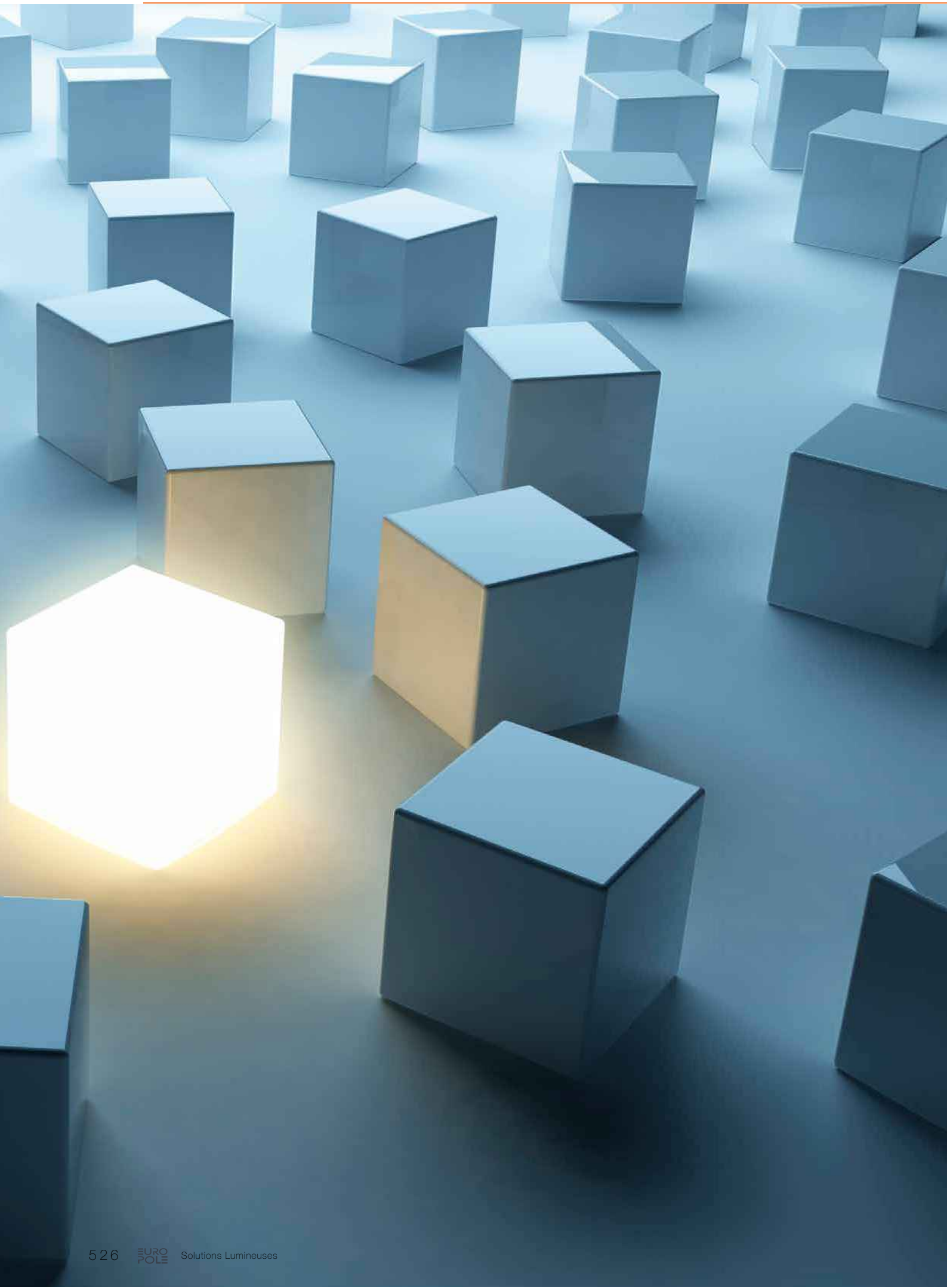
SYRIUS

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
7444	160 VA	109,90 €	♡		
7446	300 VA	137,90 €	♡		

* voir conditions, prix et délais page 5.

Spécifications \ Code	7440	7444	7446
Caractéristiques	230 V - 12 V 50 VA	230 V - 12 V 160 VA	230 V - 12 V 300 VA
Indice de protection	IP44	IP44	IP44
Température ambiante maximale (Ta)	+30°	+30°	+25°
Protection thermique	réarmement par coupure et réalimentation du primaire	réarmement automatique	
Protection court-circuit		Fusible 2 A	Fusible 3,15 A
Nbr de bornier primaire	1	1	1
Nbr de bornier secondaire	1	1	1
Câblage	HO7RNF prim: 1m 2 x 1mm² sec: m 2 x 1mm²	HO7RNF prim: 1m 2 x 1mm² sec: 1m 2 x 2,5mm²	HO7RNF prim: 1m 2 x 1mm² sec: 1m 2 x 4mm²
Dimensions L x l x H (mm)	186 x 47 x 34	140 x 110 x 153	140 x 110 x 173
Poids (kg)	0,940	4,400	5,900
Colisage	unité	unité	unité

(4) Sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique page 590 et du respect stricte des normes et contraintes d'installations pages 560 - 561.



Accessoires

CONNECTIQUES 1
étanches IP 68




dès 19,90 €
p. 528

CONNECTIQUES MINI
étanches IP 68



dès 24,90 €
p. 530

CONNECTIQUES 2
étanches IP 68



connecteur linéaire
dès 12,90 €
p. 532



connecteur EMT
dès 22,90 €
p. 532

CONNECTIQUES IP 20
Non adapté aux bandeaux avec une puissance supérieure ou égale à 20 W/m



connecteur interbande



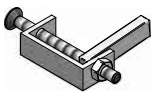
connecteur alimentation



connecteur interbande

1,90 €
p. 533

KIT DE FIXATION POUR CLOISON



pour TITAN 2 et 3
dès 14,90 €
p. 535

PATÈRE BORNIER RAPIDE



triple bornier
dès 4,90 €
p. 535

NEW

Premium

CONNECTIQUES 1 étanches IP 68

SOLUTION EUROPOLE

CE | RoHS | ® modèle déposé | IP 68

- Solutions PLUG & PLAY by Europole
- Protections étanches IP 68
- Connecteurs de 2 à 5 pôles
- Connection simple et rapide
- Large gamme de connectiques disponible : connecteurs, rallonge, connecteurs Y, répartiteurs

CONNECTEURS LINÉAIRES - MÂLE & FEMELLE

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	NOMBRE DE PÔLES	SECTION CÂBLES ADMISSIBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V - 230 V	16002	2	2 x 1,5 mm²	IP 68	19,90 €	●	🚗	⏱
230 V	17002	3	3 x 1,5 mm²	IP 68		●	🚗	⏱
12/24 V	18002	4	4 x 0,75 mm²	IP 68		●	🚗	⏱
	19002	5	4 x 0,75 mm²	IP 68		●	🚗	⏱

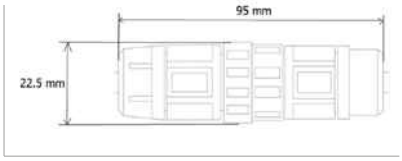
PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



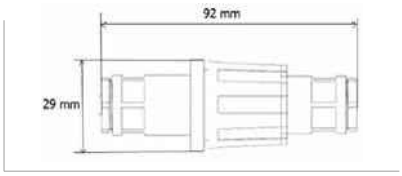
connecteurs IP 68 2 et 3 pôles

Dimensions





connecteurs IP 68 4 et 5 pôles



CONNECTIQUES Y

Livré avec connecteurs mâle et femelle supplémentaires

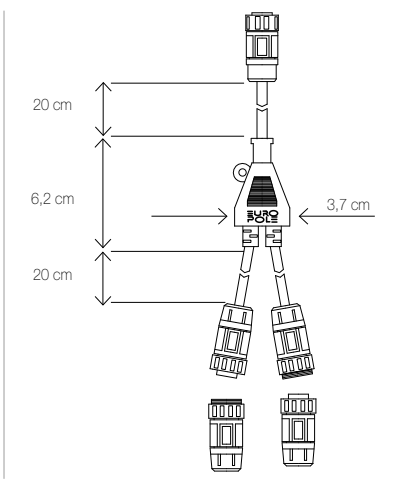
CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	NOMBRE DE PÔLES	TYPE CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V - 230 V	16000	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	39,90 €	●	🚗	⏱
230 V	17000	3	HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	IP 68	44,90 €	●	🚗	⏱
12/24 V	18000	4	HO5RN-F 4 x 0,75 mm²	IP 68	49,90 €	●	🚗	⏱
	19000	5	HO5RN-F 5 x 0,75 mm²	IP 68	54,90 €	●	🚗	⏱

* voir conditions, prix et délais page 5.



connectiques Y

Dimensions



RALLONGES - MÂLE & FEMELLE

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	LONGUEUR	NOMBRE DE PÔLES	TYPES CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V - 230 V	16201	1 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	19,90 €			
	16203	3 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	22,90 €			
12/24 V	16205	5 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	24,90 €			
	16210	10 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	34,90 €			
230 V	17201	1 m	3	HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	IP 68	22,90 €			
	17203	3 m	3	HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	IP 68	25,90 €			
	17205	5 m	3	HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	IP 68	29,90 €			
	17210	10 m	3	HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	IP 68	39,90 €			
12/24 V	18201	1 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	20,90 €			
	18203	3 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	25,90 €			
	18205	5 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	30,90 €			
	18210	10 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	40,90 €			
12/24 V	19201	1 m	5	HO5RN-F 5 x 0,5 mm²	IP 68	23,90 €			
	19203	3 m	5	HO5RN-F 5 x 0,5 mm²	IP 68	28,90 €			
	19205	5 m	5	HO5RN-F 5 x 0,5 mm²	IP 68	33,90 €			
	19210	10 m	5	HO5RN-F 5 x 0,5 mm²	IP 68	43,90 €			

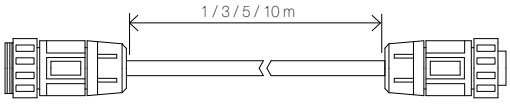
PRIX 2015 BAISSÉ

* voir conditions, prix et délais page 5.



rallonge 2 pôles

Dimensions



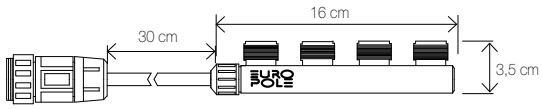
RÉPARTITEURS

Le répartiteur est livré avec 2 bouchons

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	NOMBRE DE SORTIES	NOMBRE DE PÔLES	TYPE CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V - 230 V	16400	4 (avec 2 bouchons)	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 67	49,90 €			
230 V	17400	4 (avec 2 bouchons)	3	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 67	49,90 €			
12/24 V	18400	4 (avec 2 bouchons)	4	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 67	49,90 €			

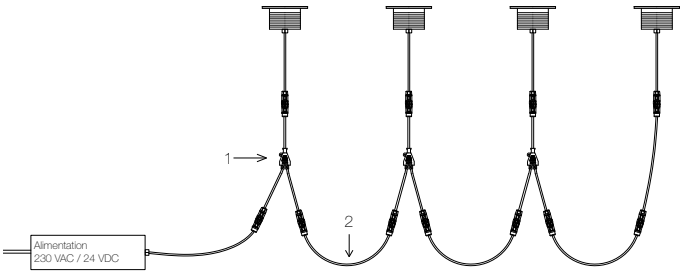
* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



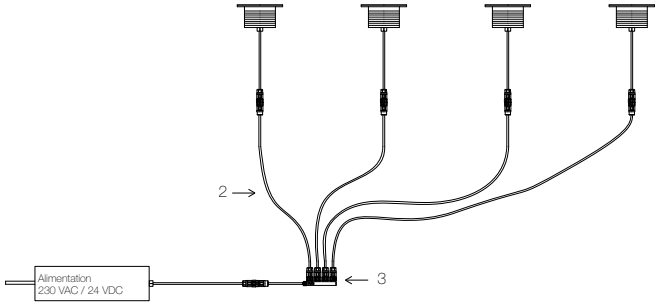
Détails techniques Exemples d'installations produits avec connectiques PLUG & PLAY by Europole

avec connecteurs Y



1. connecteurs Y
2. rallonges
3. répartiteur 4 sorties

Avec répartiteurs 4 sorties



NEW

Premium

CONNECTIQUES MINI étanches IP 68

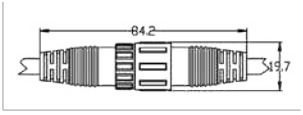
SOLUTION EUROPOLE



CE | RoHS | ® modèle déposé | IP 68

- Solutions PLUG & PLAY by Europole
- S'adapte avec réglettes IP 67, PDS4, PDS4 ALU, HR LINE avec connectiques étanches
- Protections étanches IP 68, répartiteurs IP 67
- Faible emcombrement, diamètre < 20 mm
- Connecteurs 2 et 4 pôles
- Installation simple et rapide
- Large gamme de connectiques disponible : rallonge, connecteurs Y, répartiteurs

Dimensions



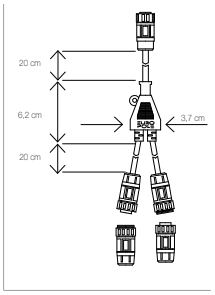
CONNECTIQUES MINI Y

livré avec connecteurs mâle et femelle supplémentaires

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	NOMBRE DE PÔLES	TYPES CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V	16500	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	24,90 €	●	●	●
	18500	4	HO5RN-F 3 x 0,75 mm²	IP 68	29,90 €	●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions

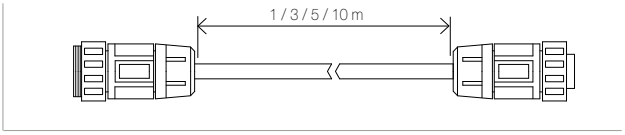


RALLONGES - CONNECTEURS MINI - MÂLE & FEMELLE

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	LONGUEUR	NOMBRE DE PÔLES	TYPES CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V	16501	1 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	12,90 €	●	●	●
	16503	3 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	14,90 €	●	●	●
	16505	5 m	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	19,90 €	●	●	●
12/24 V	18501	1 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	19,90 €	●	●	●
	18503	3 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	22,90 €	●	●	●
	18505	5 m	4	HO5RN-F 4 x 0,5 mm²	IP 68	24,90 €	●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



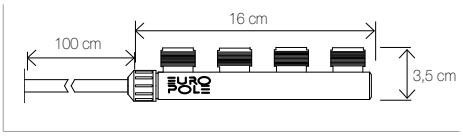
RÉPARTITEUR MINI

Le répartiteur est livré avec 2 bouchons

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	NOMBRE DE SORTIES	NOMBRE DE PÔLES	TYPE CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V	16600	4 (avec 2 bouchons)	2	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 67	49,90 €	●	●	●

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions

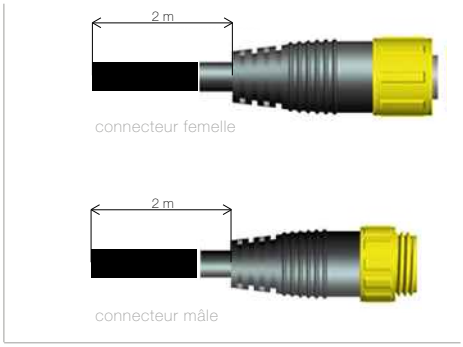


CÂBLAGE ENTRÉE / SORTIE - CONNECTEURS MINI
MÂLE et FEMELLE

CLASSIFICATION ÉLECTRIQUE	CODE	LONGUEUR	NOMBRE DE PÔLES	CONNECTEURS	TYPE CÂBLES	INDICE DE PROTECTION	PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
12/24 V	16102	2 m	2	Mâle	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	10,90 €	J+3 J+7		
	18102	2 m	4	Mâle	HO5RN-F 2 x 0,5 mm²	IP 68	12,90 €	J+3 J+7		
12/24 V	16202	2 m	2	Femelle	HO5RN-F 2 x 0,75 mm²	IP 68	12,90 €	J+3 J+7		
	18202	2 m	4	Femelle	HO5RN-F 2 x 0,5 mm²	IP 68	12,90 €	J+3 J+7		

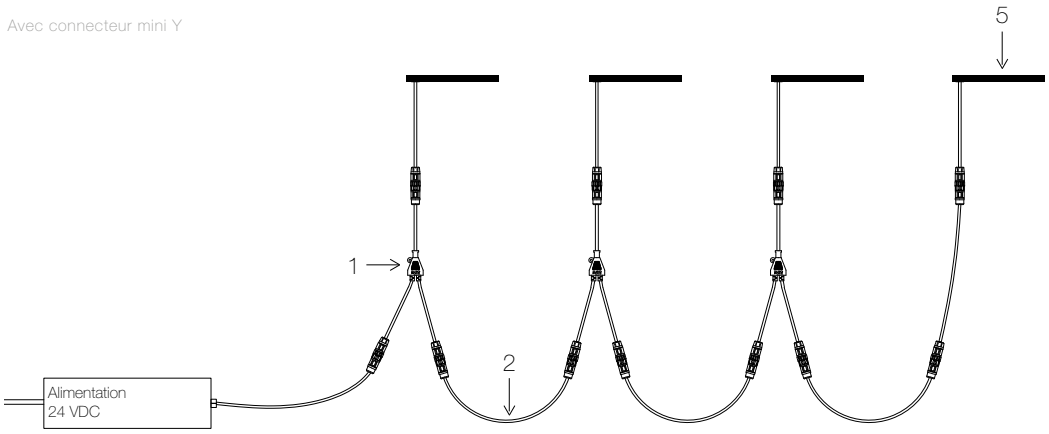
* voir conditions, prix et délais page 5.

Détails techniques



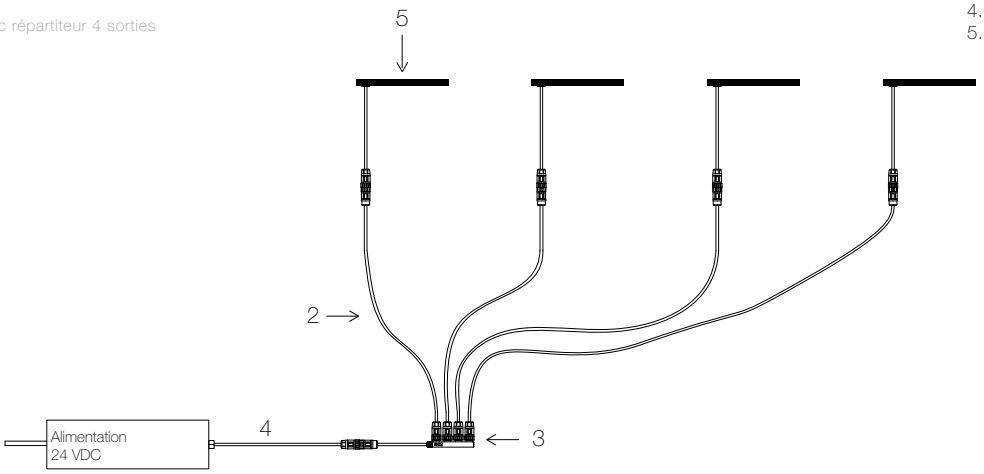
Exemples d'installations produits avec connectiques PLUG & PLAY by Europole

Avec connecteur mini Y



1. connecteurs Y
2. rallonges
3. répartiteur 4 sorties
4. câblage entrée femelle
5. réglette LED

Avec répartiteur 4 sorties

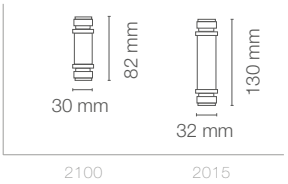


CONNECTIQUES 2 étanches IP 68

IP 68 CE

- Bornier 3 ou 5 pôles intégrés
- Version linéaire ou en T pour repiquage
- Connecteurs 5 pôles pour étanchéité sur câblage RGB

Dimensions



CONNECTEURS LINÉAIRES

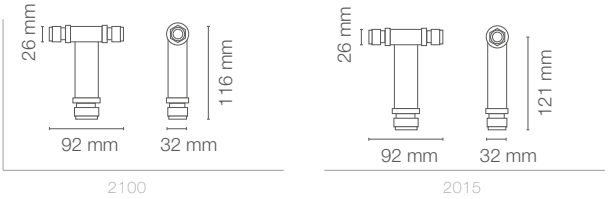


CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2100	3 PÔLES	câble Ø minimum : 5 mm câble Ø maximum : 13,5 mm	12,90 €			
2105	5 PÔLES	câble Ø minimum : 5 mm câble Ø maximum : 13,5 mm	19,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

Dimensions



CONNECTEURS EN T



CODE	CARACTERISTIQUES		PRIX HT	DISPO *	DRIVE *	EXPRESS *
2110	3 PÔLES	câble Ø minimum : 5 mm câble Ø maximum : 13,5 mm	22,90 €			
2115	5 PÔLES	câble Ø minimum : 5 mm câble Ø maximum : 17 mm	29,90 €			

J+3 J+7

* voir conditions, prix et délais page 5.

CONNECTIQUES IP 20

Non adapté aux bandeaux avec une puissance supérieure ou égale à 20 W/m

IP 20 | CE



CONNECTEUR

interbande bandeau LED monochrome IP 20

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4220	SUPER SOFT IP 20	1,90 €			
42201	FORT FLEX IP 20 + SOFT				

* voir conditions, prix et délais page 5.



CONNECTEUR

interbande bandeau LED RGB IP 20

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4224	SOFT FLEX IP 20 + FORT FLEX IP 20	1,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



CONNECTEUR

alimentation bandeau LED monochrome IP 20

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4225	SUPER SOFT IP 20	1,90 €			
42251	FORT FLEX IP 20 + SOFT				

* voir conditions, prix et délais page 5.



CONNECTEUR

Alimentation bandeau LED RGB IP 20

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4226	SOFT FLEX IP 20 + FORT FLEX IP 20	1,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



CONNECTEUR

interbande câble 20 cm bandeau LED monochrome IP 20

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4218	SUPER SOFT IP 20	1,90 €			
42181	FORT FLEX IP 20 + SOFT				

* voir conditions, prix et délais page 5.



CONNECTEUR

interbande câble 20 cm bandeau LED RGB IP 20

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4219	SOFT FLEX IP 20 + FORT FLEX IP 20	1,90 €			

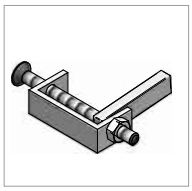
* voir conditions, prix et délais page 5.

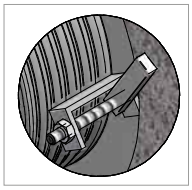


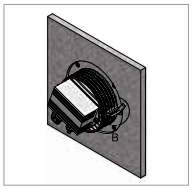
KIT DE FIXATION POUR CLOISON (pour TITAN 2 & 3)

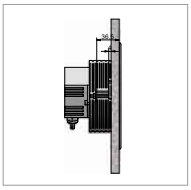
CE

Détails techniques


kit de fixation


zoom sur la fixation


emplacement de la fixation sur le produit


dimensions du kit de la fixation

ALUMINIUM
livré par paire

CODE	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
4129	14,90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.

PATÈRE BORNIER RAPIDE

CE



TRIPLE BORNIER
pour repiquage

CODE	CARACTERISTIQUES	PRIX HT	DISPO * (J+3 J+7)	DRIVE *	EXPRESS *
DRGU10	Douille GU10 - Classe I	5.90 €			
DRGU53	Douille GU5.3 - Classe III	4.90 €			

* voir conditions, prix et délais page 5.



CAHIERS TECHNIQUE

CAHIER 1 : sur-mesure **538**

Bandeaux LED sur-mesure 538

Formulaire de commande bandeaux LED 540

Réglettes LED sur-mesure 542

Formulaire de commande réglettes LED 544

CAHIER 2 : guide d'utilisation **546**

Conditions d'installation, d'utilisation et d'entretien 546

Profils aluminium 548

Profils TEKNIK & THÈSE 550

Kit de fixation 552

Contrôleur EASILED universel 45210 554

Contrôleur EASILED universel 45211 556

Transformateur ferromagnétique 558

CAHIER 3 : normes **560**

Normes françaises d'installation pour les luminaires 560

CAHIER 4 : tableaux de correspondances **562**

Alimentations LED 24 VDC 562

Alimentations LED 12 VDC / 350 mA / 700 mA 564

Contrôleurs 566

Variateurs LED 568

Bandeaux LED

La réalisation de vos bandeaux LED sur-mesure et interconnectés, se fait dans nos ateliers dès réception de votre commande.

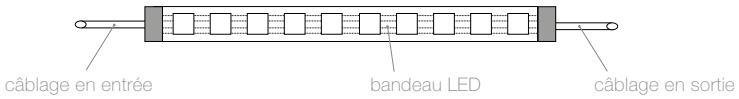
Le sur-mesure c'est :

1. Le choix de la longueur du bandeau LED dans le pas de découpe (2,5 cm / 5 cm / 10 cm selon les modèles)
2. Le choix du câblage en entrée uniquement ou en entrée et sortie
3. Le choix de la longueur de câbles d'alimentation

Configurations possibles

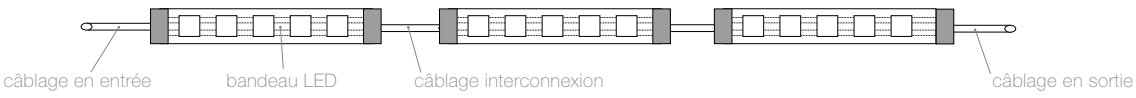
Bandeaux LED sur-mesure

câblage en **entrée** uniquement ou câblage en **entrée** et **sortie**



Bandeaux LED sur-mesure INTERCONNECTÉS

câblage en **entrée** uniquement ou câblage en **entrée** et **sortie**



Longueurs maximum des installations

Bandeaux LED	SUPER SOFT FLEX	SOFT FLEX	FORT FLEX	SUPER FORT FLEX
Puissance	5 W/m	10 W/m	15 W/m	20 W/m
Longueur mini des segments de bandeaux LED sur-mesure	10 cm			
Pas de découpe	5 cm	5 cm	10 cm	2.5 cm
Longueur maxi d'un seul tenant ou segments cumulés de bandeaux LED IP 68	500 cm			
Longueur maxi d'un seul tenant ou segments cumulés de bandeaux LED IO 20 et IP 40	1000 cm			

Commande et facturation au centimètre (sans arrondi)

Câblage	ENTRÉE	INTERCONNEXION	SORTIE
Longueur mini	10 cm	10 cm	10 cm
Longueur cumulée maxi des segments de câble	1000 cm		

Commande et facturation au mètre (sans arrondi)

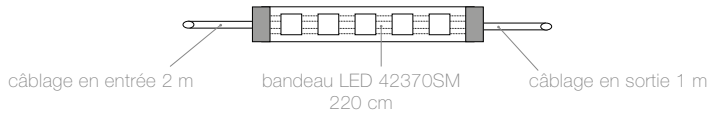
Comment passer commande en bandeaux LED sur-mesure ?

Exemple de commande avec **2** configurations commandées au même moment :

Configuration 1

= 3 bandeaux LED SOFT FLEX IP 68 blanc chaud code 42370SM de 220 cm pré-câblé 2 m en entrée et 1 m en sortie

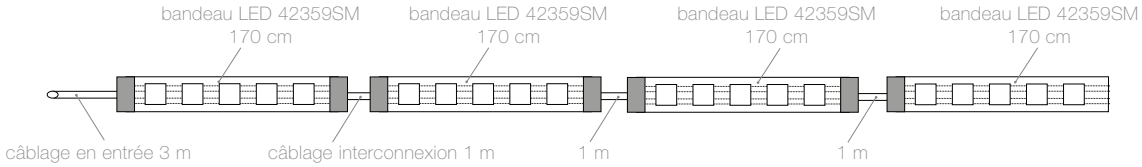
x 3



Configuration 2

= 2 réseaux de 4 bandeaux LED FORT FLEX IP 68 RGB code 42359SM de 170 cm pré-câblé 3 m en entrée et 1 m en interconnexion

x 2



Les 2 étapes pour commander :

étape 1 > votre commande informatique (cumul par code)
étape 2 > configuration atelier pour la réalisation dans nos ateliers de vos bandeaux LED sur-mesure

étape 1 > votre commande informatique

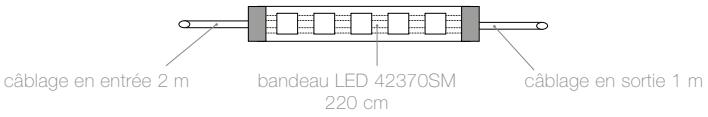
		CODE	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	
Configuration 1	BANDEAU LED	42370SM	Bandeau LED sur-mesure en cm	660	3 x 220 cm
	CÂBLAGE	2210	Câble au mètre	9	3 x (2 m entrée + 1 m sortie)
	FORFAIT CÂBLAGE	FES	Forfait câblage entrée/sortie	9	9 bandeaux LED câblés en entrée et sortie (cumul des 2 configurations)
Configuration 2	BANDEAU LED	42359SM	Bandeau LED sur-mesure en cm	1360	2 x (4 x 170 cm)
	CÂBLAGE	2211	Câble au mètre	12	2 x (3 m + (3 x 1 m))
	FORFAIT CÂBLAGE	FE	Forfait câblage entrée	2	2 bandeaux LED câblés en entrée uniquement
	FORFAIT CÂBLAGE	FES	Forfait câblage entrée	6	3 bandeaux LED câblés entrée/sortie

étape 2 > exemple d'un formulaire de commande

(Vous devez remplir 1 tableau par configuration souhaitée)

Configuration 1

x 3

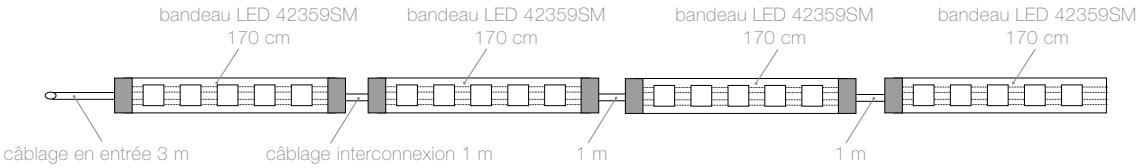


câblage	longueur en mètre		CODE alphanumérique 7 caractères		longueur/ bandeau		câblage sortie	longueur en mètre	
ENTREE	2	m	BANDEAU 1	42370SM	220	cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 2			cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 3			cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 4			cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 5			cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 6			cm	SORTIE	1	m

quantité de cette configuration souhaitée	3

Configuration 2

x 2



câblage	longueur en mètre		CODE alphanumérique 7 caractères		longueur / bandeau		câblage sortie	longueur en mètre	
ENTREE	3	m	BANDEAU 1	42359SM	170	cm			
interconnexion	1	m							
			BANDEAU 2	42359SM	170	cm			
interconnexion	1	m							
			BANDEAU 3	42359SM	170	cm			
interconnexion	1	m							
			BANDEAU 4	42359SM	170	cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 5			cm			
interconnexion		m							
			BANDEAU 6			cm	SORTIE		m

quantité de cette configuration souhaitée	2

EUROPOLE SOLUTIONS LUMINEUSES

FORMULAIRE DE COMMANDE
bandeaux LED sur-mesure

Remplissez-le (ou les) formulaire(s) et envoyez-le nous par fax 04 72 24 73 42 ou par mail serviceclients@seet.fr

Date | N° siren / siret

Société

N° client

Adresse

Code postal | Commune

E-mail

Nom du contact

Téléphone direct

Cachet de l'entreprise | Signature

VOS BANDEAUX LED SUR-MESURE - 1 tableau par configuration

pour simplifier votre commande merci de remplir 1 tableau par configuration

câblage	longueur en mètre		CODE alphanumérique 7 caractères	longueur/ bandeau		câblage sortie	longueur en mètre	
ENTRÉE		m	BANDEAU 1		cm			
interconnexion		m						
			BANDEAU 2		cm			
interconnexion		m						
			BANDEAU 3		cm			
interconnexion		m						
			BANDEAU 4		cm			
interconnexion		m						
			BANDEAU 5		cm			
interconnexion		m						
			BANDEAU 6		cm	SORTIE		m

quantité de cette configuration souhaitée	

Réglettes LED

Installation et longueurs hors tout.

HR LINE / MICRO ALU / PDS4 / STOS ALU / PAC ALU / HR ALU



HR LINE



MICRO ALU



PDS4



STOS ALU



PAC ALU



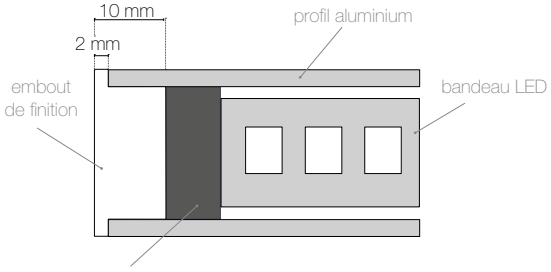
HR ALU

TYPE DE RÉGLETTE	LONGUEUR MINIMALE	LONGUEUR MAXIMALE
SUPER SOFT FLEX 5 W/m	L profil = 12 cm L hors tout = 12,4 cm	L profil = 301 cm L hors tout = 301,4 cm
SOFT FLEX 10 W/m		
FORT FLEX 15 W/m		
SUPER FORT FLEX 20 W/m		

Les bandeaux LED intégrés dans les réglettes LED IP 20 & IP 67 ont des pas de découpe de 25, 50 ou 100 mm selon les versions. De ce fait, en fonction de la longueur de réglette sur-mesure souhaitée, il est possible d'avoir une section sans éclairage à chaque extrémité de la réglette (voir schémas ci-dessous).

SECTION SANS ÉCLAIRAGE

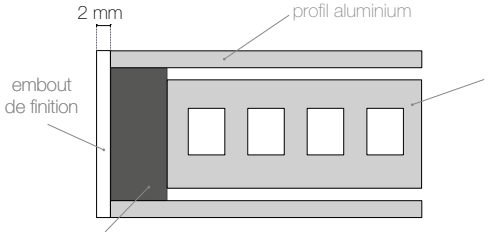
PDS4 + MICRO ALU + STOS ALU + PAC ALU



section sans éclairage : comprise entre 0 mm et 45 mm
en fonction du type et de la longueur de réglette souhaitée

SECTION SANS ÉCLAIRAGE

HR LINE + HR ALU



section sans éclairage : comprise entre 10 mm et 55 mm
en fonction du type et de la longueur de réglette souhaitée

TYPE DE RÉGLETTE	LONGUEURS DU PROFIL ALUMINIUM DES RÉGLETTES (en cm)		LONGUEUR DU SEGMENT SANS ÉCLAIRAGE À CHAQUE EXTRÉMITÉ	
			Réglettes PDS4 / MICRO ALU / STOS ALU / PAC ALU (en mm)	Réglettes HR LINE / HR ALU (en mm)
SUPER SOFT FLEX 5 W/m SOFT FLEX 10 W/m	de 12 à 297	avec pas de 5 cm	0	10
	de 13 à 298		5	15
	de 14 à 299		10	20
	de 15 à 300		15	25
	de 16 à 301		20	30
FORT FLEX 15 W/m	de 12 à 292	avec pas de 10 cm	0	10
	de 13 à 293		5	15
	de 14 à 294		10	20
	de 15 à 295		15	25
	de 16 à 296		20	30
	de 17 à 297		25	35
	de 18 à 298		30	40
	de 19 à 299		35	45
	de 20 à 300		40	50
	de 21 à 301		45	55
SUPER FORT FLEX 20 W/m	de 12 à 297	avec pas de 2,5 cm	0	10
	de 13 à 298		5	15
	de 14 à 299		10	20
	de 15 à 300		2,5	12,5
	de 16 à 301		7,5 m	17,5

Toutes les longueurs exprimées sur cette page correspondent à la longueur du profil aluminium.
Longueur hors tout réglettes MICRO ALU / PDS4 / STOS ALU / PAC ALU / HR ALU & HR LINE = longueur profil aluminium + 4 mm

Réglettes LED

MICRO K / PDS4 K

Installation et longueurs hors tout.

TYPE DE RÉGLETTE	LONGUEUR MINIMALE	LONGUEUR MAXIMALE
SUPER SOFT FLEX 5 W/m	L profil = 12 cm L hors tout = 14,4 cm	L profil = 301 cm L hors tout = 303,4 cm
SOFT FLEX 10 W/m		
FORT FLEX 15 W/m		
SUPER FORT FLEX 20 W/m		



MICRO K

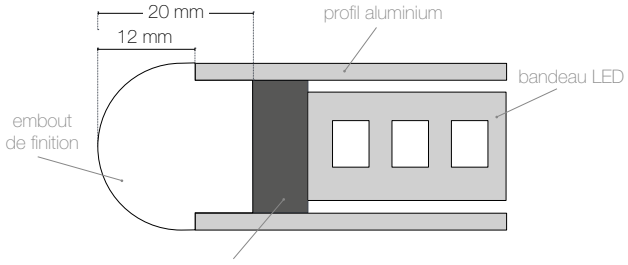


PDS4 K

Les bandeaux LED intégrés dans les réglettes LED IP 20 & IP 67 ont des pas de découpe de 25, 50 ou 100 mm selon les versions. De ce fait, en fonction de la longueur de réglette sur-mesure souhaitée, il est possible d'avoir une section sans éclairage à chaque extrémité de la réglette (voir schémas ci-dessous).

SECTION SANS ÉCLAIRAGE

MICRO K / PSD4 K



section sans éclairage : comprise entre 0 mm et 45 mm
en fonction du type et de la longueur de réglette souhaitée

TYPE DE RÉGLETTE	LONGUEURS DU PROFIL ALUMINIUM DES RÉGLETTES (en cm)		LONGUEUR DU SEGMENT SANS ÉCLAIRAGE À CHAQUE EXTRÉMITÉ Réglettes LED PDS4 K / MICRO K (en mm)
SUPER SOFT FLEX 5 W/m SOFT FLEX 10 W/m	de 12 à 297	avec pas de 5	0
	de 13 à 298		5
	de 14 à 299		10
	de 15 à 300		15
	de 16 à 301		20
FORT FLEX 15 W/m	de 12 à 292	avec pas de 10	0
	de 13 à 293		5
	de 14 à 294		10
	de 15 à 295		15
	de 16 à 296		20
	de 17 à 297		25
	de 18 à 298		30
	de 19 à 299		35
	de 20 à 300		40
	de 21 à 301		45
SUPER FORT FLEX 20 W/m	de 12 à 297	avec pas de 2,5	0
	de 13 à 298		5
	de 14 à 299		10
	de 15 à 300		2.5
	de 16 à 301		7.5

Toutes les longueurs exprimées sur cette page correspondent à la longueur du profil aluminium.
Longueur hors tout réglettes PDS4 K & MICRO K = longueur profil aluminium + 24 mm

Comment passer une commande de réglettes LED sur-mesure ?

LES RÉGLETTES STANDARDS

1- Une réglette STANDARD est une réglette de 92, 192 ou 292 cm qui est câblée de 0,5 m avec l'entrée de câble par le côté.

2- Si vous voulez **modifier la longueur de câble d'une réglette standard** alors vous devez **ajouter le code et la quantité du câble sur votre commande**.

Par exemple si vous voulez 3 m de câble sur la réglette PDS4 code 921370, vous devez ajouter le code 2210 pour une quantité de 3 sur votre commande.

3- Si vous voulez **modifier la configuration de câblage d'une réglette standard** alors vous devez **ajouter le code FORFAIT CÂBLAGE correspondant sur votre commande**.

Par exemple, si vous voulez un câblage entrée 2 m et sortie 3 m par le dessous sur une réglette PDS4 K code 933471, vous devez ajouter le forfait code CES1 pour une quantité de 1 et le câble code 2210 pour une quantité de 5 (2 m + 3 m).

LES RÉGLETTES SUR-MESURE

1- Pour toutes les longueurs de réglettes différentes des longueurs des réglettes standards (92, 192 et 292 cm), il faut passer par les codes de réglettes LED SUR-MESURE en cm.

2- **Une commande de réglettes LED SUR-MESURE** doit impérativement comporter **le code SUR-MESURE** de la réglette souhaitée avec la quantité en cm, **le code FORFAIT CÂBLAGE** de la configuration souhaitée et **le code CÂBLE** avec la quantité en mètre.

Par exemple, si vous voulez une réglette HR-LINE RGB 15 W de 2,5 m avec un CÂBLE de 3 m en entrée par le dessous et un câblage de 2 m par le côté en sortie, vous devez commander la réglette SUR-MESURE code 97479SM pour une quantité de 250 cm (2,5 m), le forfait code CES2 pour une quantité de 1 et le câble code 2211 pour une quantité de 5 (3 m+2 m).

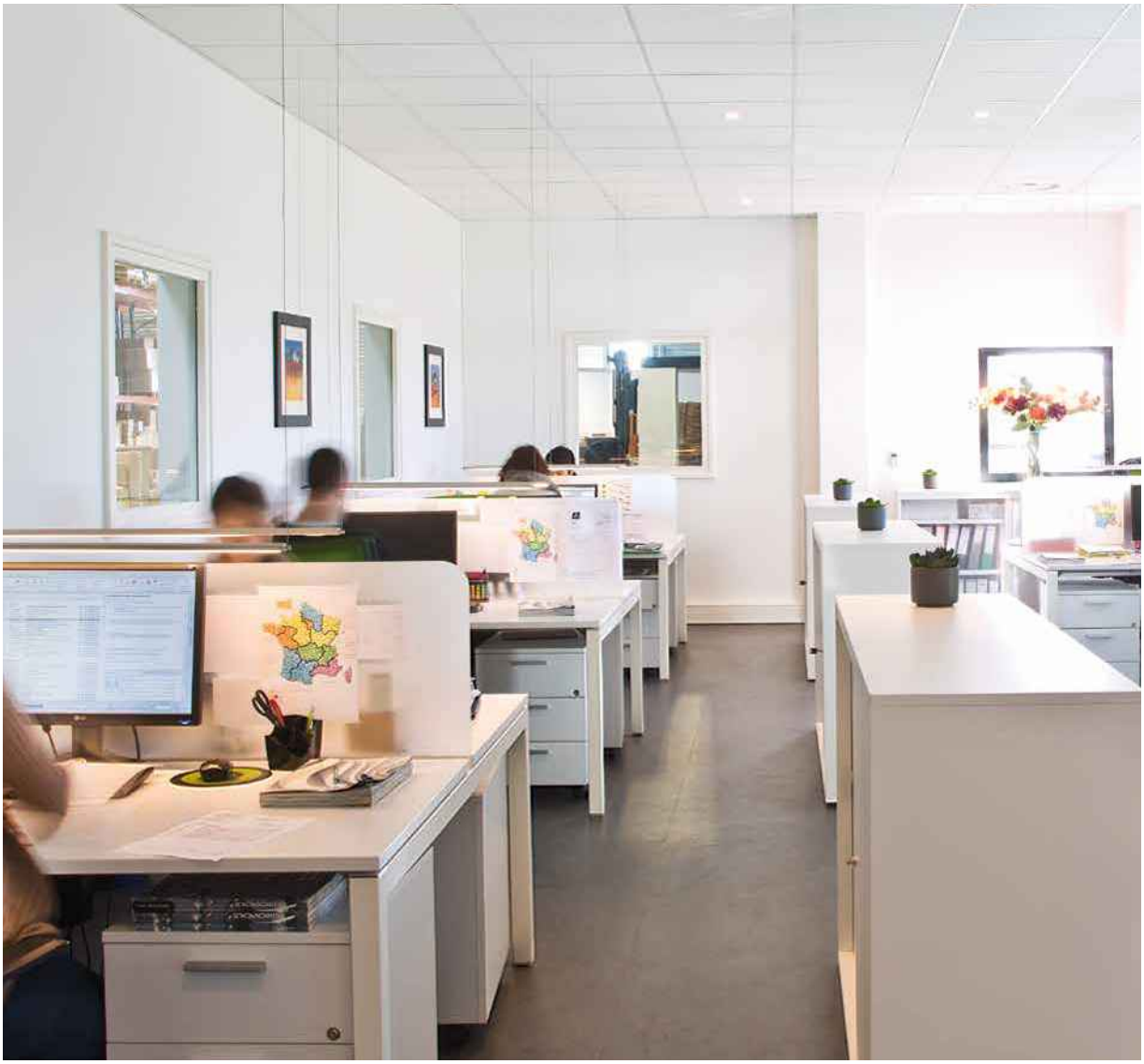
! ATTENTION !

Il est impératif de compléter et joindre à votre commande, le bon de détail de vos réglettes sur-mesures avec votre commande pour éviter tout litige.
Aucune commande de sur-mesure ne sera prise en compte sans le bon de détail dûment complété.

Exemple : vous souhaitez 2 réglettes sur-mesure de 1,2 m avec 2 m de câble en entrée uniquement sur chaque réglette :

1- Vous passez en commande :
code RÉGLETTE SUR-MESURE = 240 cm
+ code CÂBLE = 4 m
+ code FORFAIT CÂBLAGE = 2

2- Sans le BON DE DÉTAIL de vos réglettes sur-mesure nous produirons une réglette de 2,4 m avec un câblage de 4 m en entrée.



EUROPOLE SOLUTIONS LUMINEUSES

FORMULAIRE DE COMMANDE
réglettes LED sur-mesure

Remplissez-le (ou les) formulaire(s) et envoyez-le nous par fax 04 72 24 73 42 ou par mail serviceclients@seet.fr

Date | N° siren / siret

Société

N° client

Adresse

Code postal | Commune

E-mail

Nom du contact

Téléphone direct

Cachet de l'entreprise

Signature

VOS RÉGLETTES LED SUR-MESURE

FORFAIT CÂBLAGE (0,5 m de câble)

CÂBLAGE

CODE	CONFIGURATION DE CÂBLAGE	PRIX HT
CE	câblage entrée par le côté	34,90
CE1	câblage entrée par le dessous	
CES	câblage entrée & sortie par le côté	44,90
CES1	câblage entrée & sortie par le dessous	
CES2	câblage entrée par le bouchon et sortie par le dessous	

CONNECTIQUES ÉTANCHES IP 68

CONNECTIQUES	CODE	PRIX HT
MÂLE ou FEMELLE	CEM CEF	44,90
MÂLE ou FEMELLE	CE1M CE1F	
MÂLE & FEMELLE	CESMF	54,90
MÂLE & FEMELLE	CES1MF	
MÂLE & FEMELLE	CES2MF	

CÂBLE vendus au mètre

CODE	TYPE	POUR RÉGLETTE LED	PRIX HT
2200	20A WG	LED fixe 5W/m – 10 W/m - 15 W/m	1,99
2202	14 AWG	LED fixe 20 W/m	2,99

CODE CÂBLE | QUANTITÉ

CODE RÉGLETTE S/M | LONGUEUR EN CM

CODE CÂBLE | QUANTITÉ

RÉGLETTE LED

QUANTITÉ DE CETTE CONFIGURATION

Conditions D'INSTALLATION, D'UTILISATION et D'ENTRETIEN

L'installation doit être réalisée par des personnes qualifiées en respectant les normes et règlementations en vigueur. Il est rappelé que la décision d'installation des produits dans un environnement compatible et conforme aux normes et règles de l'art est de la responsabilité pleine et entière de l'acheteur et de l'installateur.

Lisez et respectez les instructions avant d'installer, de mettre sous tension ou d'utiliser les produits. Nous déclinons toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée des produits.

Les appareils ne doivent pas être modifiés, même partiellement, faute de quoi la garantie ne pourra s'appliquer.

Ne regardez pas les leds allumées avec une loupe ou un instrument optique qui concentre les rayons.

Assurez-vous que le(s) objet(s) à éclairer ne présente(nt) pas de sensibilité particulière aux rayonnements (lumineux, électrostatiques,...) ou à la chaleur. En cas de doute, n'hésitez pas à vous référer à une personne compétente.

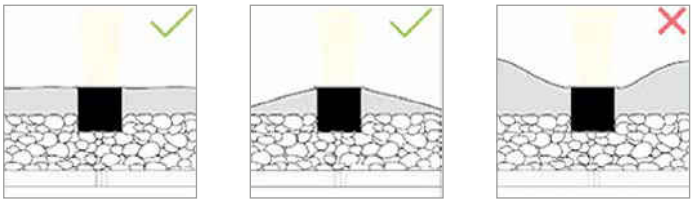
1- Les encastrés de sol

Avertissement :

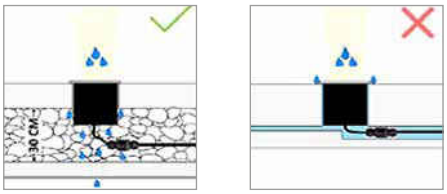
Un encastré de sol est soumis à de lourdes contraintes pendant l'utilisation. Afin de garantir le bon fonctionnement et la sécurité, il est nécessaire que l'installation soit effectuée dans les règles de l'art, par du personnel qualifié, respectant les instructions suivantes

Installation :

a - Prévoyez toujours l'emplacement du luminaire de manière à ce que **l'eau (de pluie) ne stagne pas.**



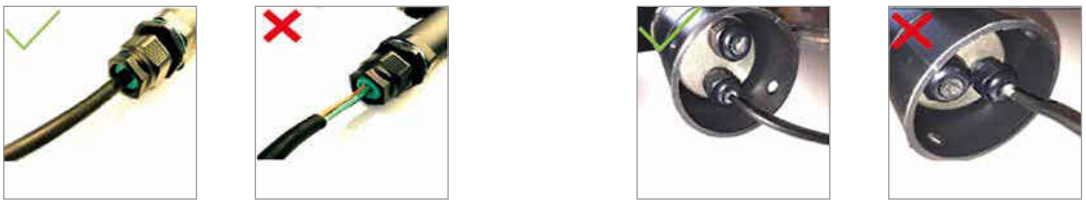
b - Drainage obligatoire :
L'accumulation d'eau pourrait venir à bout de l'étanchéité du produit, c'est pourquoi aucune garantie ne sera accordée, en cas de problème d'étanchéité, si aucun drainage suffisant (gravier, sable de 30 cm en dessous de l'appareil) n'est fait sous l'appareil pour évacuer l'eau de ruissellement.



c - Les branchements doivent être effectués en **évitant toute traction sur les câbles.**

d - Une **distance maximale de 10 m de câble** est autorisée entre le dernier encastré et l'alimentation pour les encastrés basse tension.

e - Prévoir des **raccordements étanches** (connectiques étanches EUROPOLE). Toujours faire l'étanchéité sur la gaine du câble et non sur les conducteurs.



Entretien

L'acier inoxydable est résistant à la corrosion. La couche externe (couche passive) protège l'acier de haute qualité et se reconstruit lorsque la surface est endommagée. Cependant, afin d'atteindre et de maintenir une bonne apparence, quelques mesures et précautions durables de nettoyage, avec les produits appropriés, doivent être prises.

2 - Les autres produits intégrés au sol

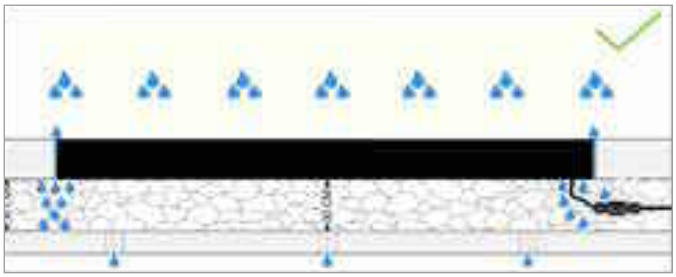
Avertissement

Toute solution extérieure montée avec un câble H05RN-F (projecteurs, wall washers, bandeaux LED, réglettes LED IP 67, etc.) doit être installée dans les règles de l'art, par du personnel qualifié en respectant les règles suivantes.

Installation

a - Drainage obligatoire. Aucune garantie ne sera accordée, si aucun drainage n'est fait sous l'appareil pour évacuer l'eau de ruissellement.

b - Prévoir des **raccordements étanches** (connectiques étanches EUROPOLE). Toujours faire l'étanchéité sur la gaine du câble et non sur les conducteurs.



3 - Les bandeaux LED

Avertissement

Un bandeau LED est constitué de composants électroniques. Il est important de le manipuler avec précaution, il ne doit subir aucun choc ni pliure.

L'utilisation d'un profil aluminium permet de s'assurer que celui-ci ne soit pas installé directement sur une surface non adéquate (plâtre, bois,…), mais également d'éviter une installation "aléatoire" du bandeau LED, qui ne permet pas d'obtenir un flux lumineux homogène.

La fixation sur profil laisse la place pour les LEDS et la dissipation thermique. Cela permet d'assurer une gestion thermique adéquate pour une résistance aux conditions extrêmes allant de - 20° à + 50 °.

Installation

a - Les branchements doivent être effectués **en évitant toute traction sur les câbles.**

b - Le **câblage** doit être effectué en **parallèle**, avec une **distance maximale de 10 m de câble** entre le dernier produit LED et l'alimentation.

Uniquement pour les modèles IP 20 et IP 40 :

c - L'utilisation d'un profil aluminium est impérative sur toutes les gammes de puissance.

d - La longueur maximum de bandeaux **ne doit pas excéder 10 m d'un seul tenant.**

Uniquement pour les modèles IP 68 :

e - La longueur maximum de bandeaux **ne doit pas excéder 5 m d'un seul tenant.**

f - Les bandeaux IP 68 ne sont **pas découpables**. Une découpe spécifique peut être effectuée à la commande.

g - Prévoir des **raccordements étanches** (connectiques étanches EUROPOLE). Toujours faire l'étanchéité sur la gaine du câble et non sur les conducteurs.

Entretien

Il est conseillé d'utiliser un chiffon et ne surtout pas utiliser d'eau, de solvant, d'alcool, de produit à vitre ou autre produit de nettoyage dont la composition est incertaine et non spécialisée.

PROFILS ALUMINIUM

- Dimensions réduites : hauteur 6 mm
- Profil aluminium pour bandeaux LED IP 20 et IP 40
- Très bonne dissipation de chaleur
- Fabrication Européenne

À chaque installation son profil !

KLUS

Imaginez...

...l'âme de la maison vous accompagne le long des lignes de lumière !

- des lignes de lumière douce suivant les murs
- les escaliers guidant vos pas à chaque marche
- les meubles vivants de lumière
- les parois de verre animées de couleur
- les espaces sécurisants de clarté tamisée discrets - invisibles - présents

Pour votre installation :

1 Profil

2 Diffuseur

3 Embout

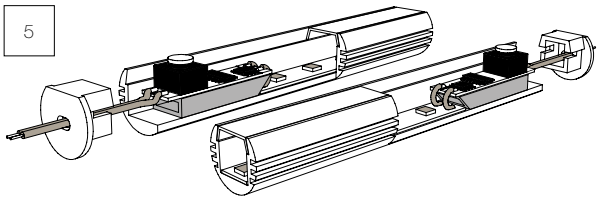
4 Fixation

5 Interrupteur (Compatible uniquement avec les profils aluminium : MICRO ALU / MICRO K / PDS4 ALU / PDS4 K / PDS O & 45 ALU)

6 Bandeaux LED.... page 180

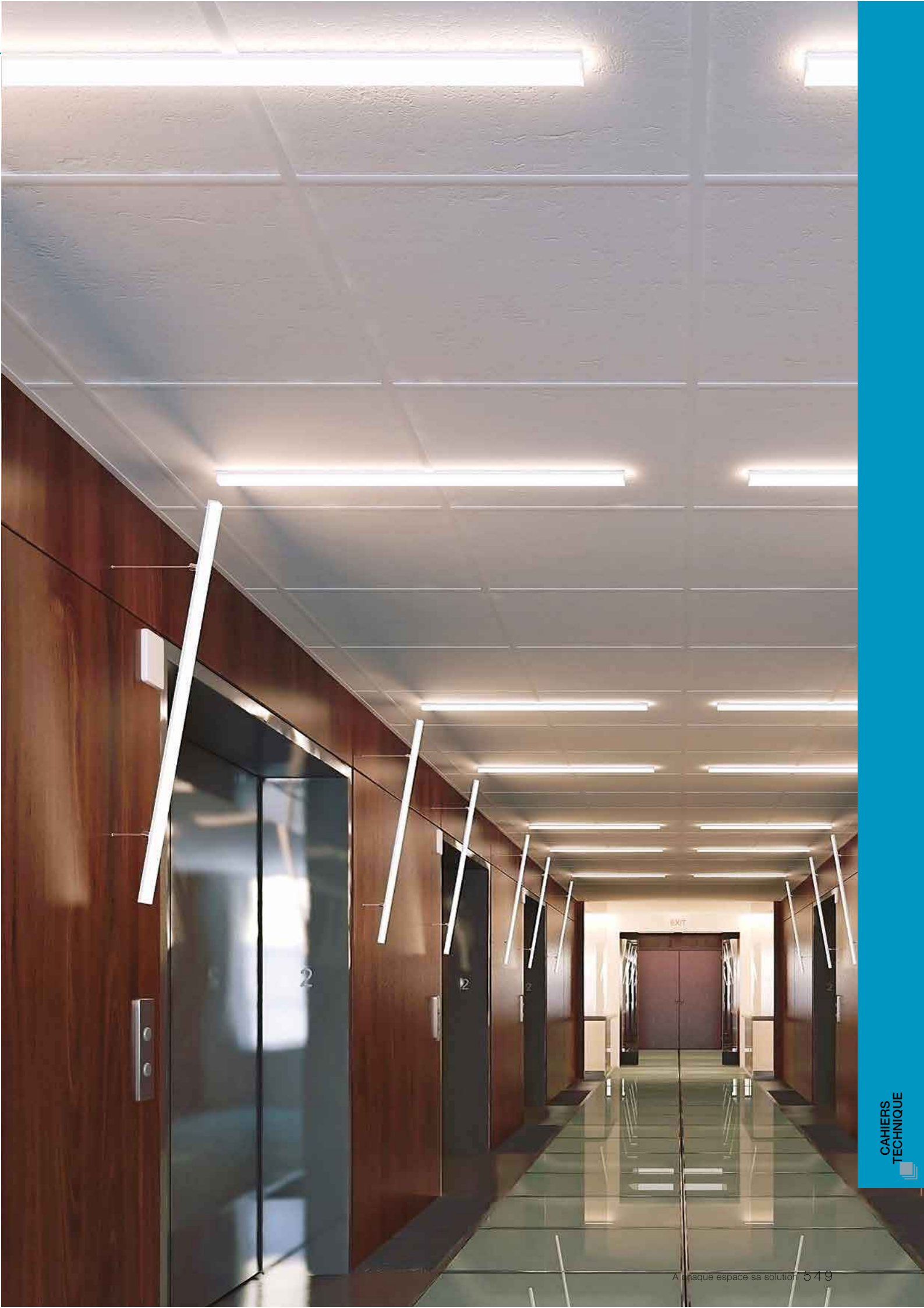


5



6




EXIT

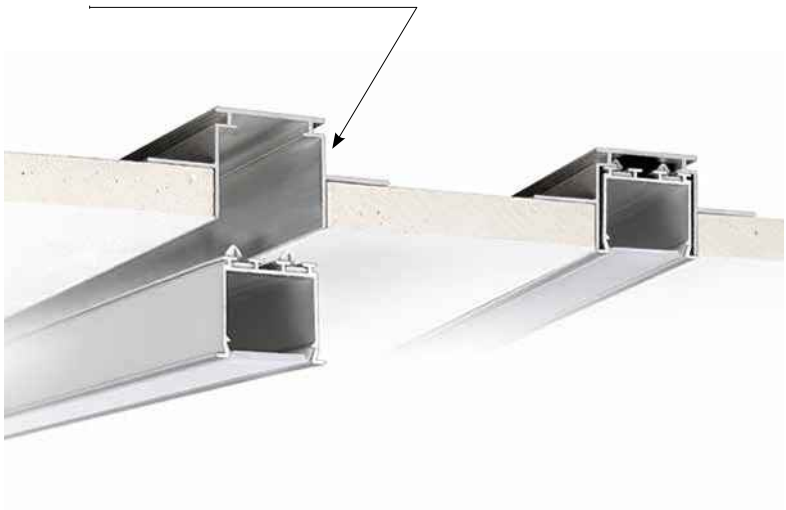
PROFILS TEKNIK & THÈSE

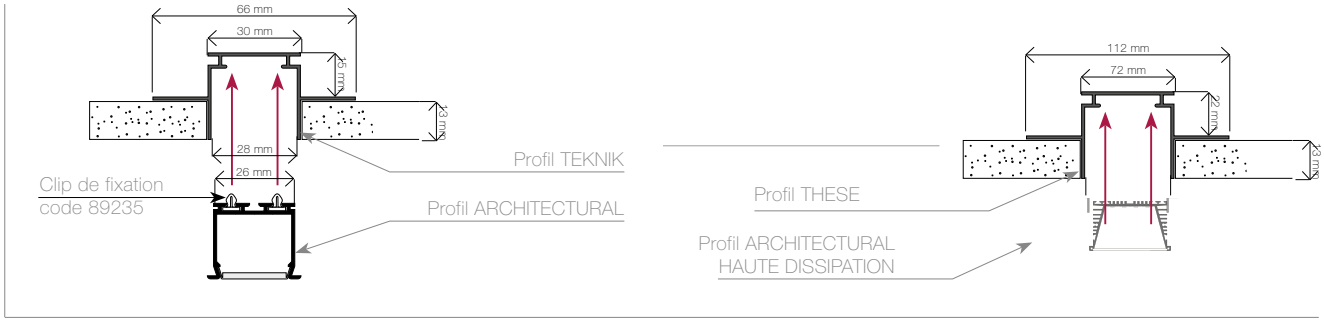
... des lignes de lumières totalement intégrées dans vos murs et plafonds !



Toujours à la recherche de solutions innovantes, Europole a développé pour vous les profils TEKNIK & THÈSE.

Profils TEKNIK / THÈSE

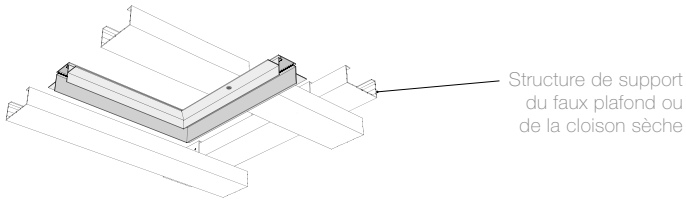




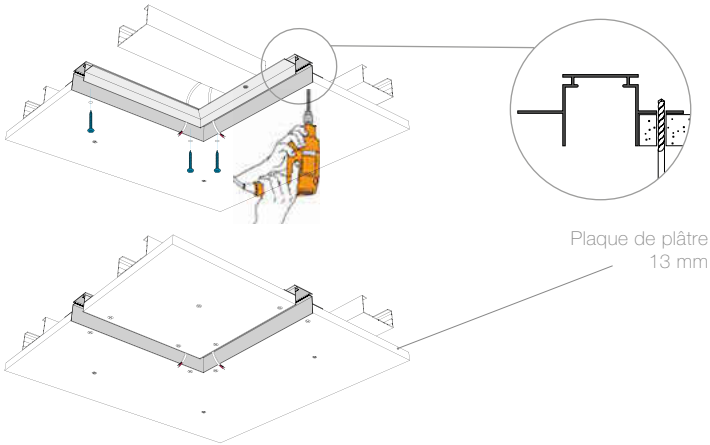
Méthode d'installation :

1. Fixez le rail TEKNIK ou THÈSE à la structure de support du faux plafond ou de la cloison sèche
2. Positionnez et fixez les plaques de plâtre BA13 sur la structure de support et sur le profil TEKNIK ou THESE
3. Installez le profil architectural EUROPOLE de votre choix dans le rail TEKNIK à l'aide des clips code 89235
4. Alimentez

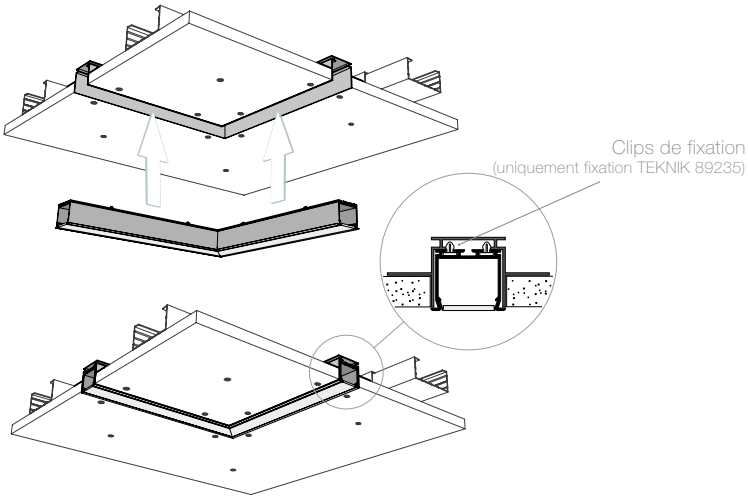
1



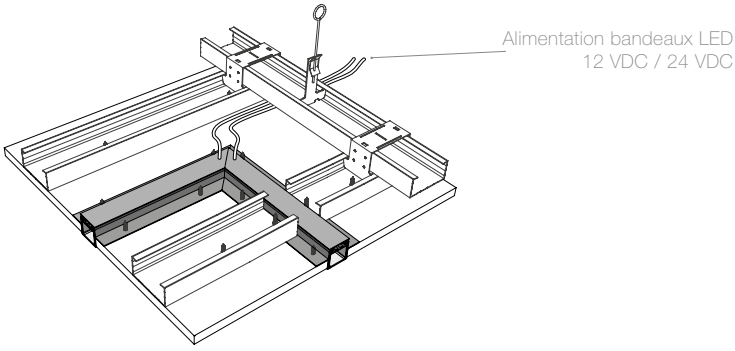
2



3



4





KIT DE FIXATION SUR TIGE

Une installation contemporaine pour vos profils !

... des lignes de lumières suspendues !



Toujours à la recherche de solutions innovantes, Europole vous propose une fixation sur tige.



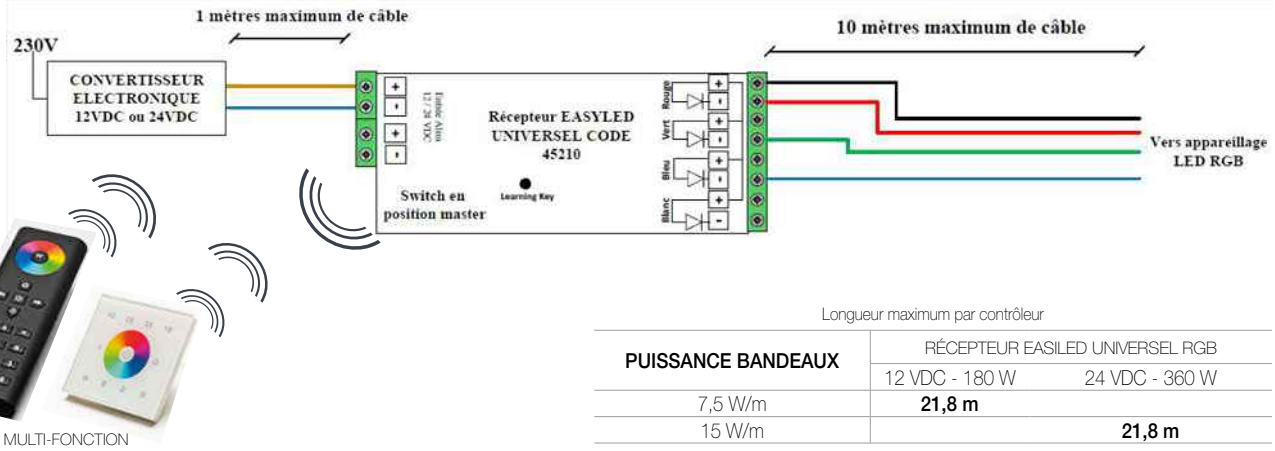






Contrôleur EASILED UNIVERSEL 45210

1> SCHÉMA CÂBLAGE LED RGB

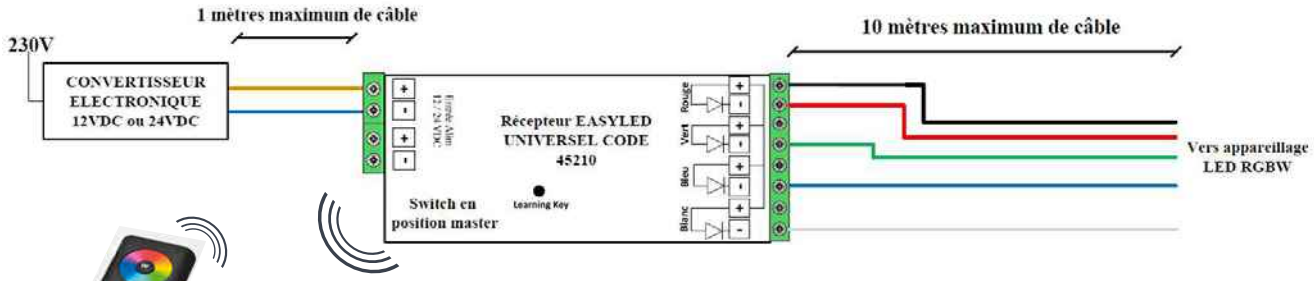


émetteur MULTI-FONCTION

Longueur maximum par contrôleur

PUISSANCE BANDEAUX	RÉCEPTEUR EASILED UNIVERSEL RGB	
	12 VDC - 180 W	24 VDC - 360 W
7,5 W/m	**21,8 m**	
15 W/m		**21,8 m**

2> SCHÉMA CÂBLAGE LED RGBW

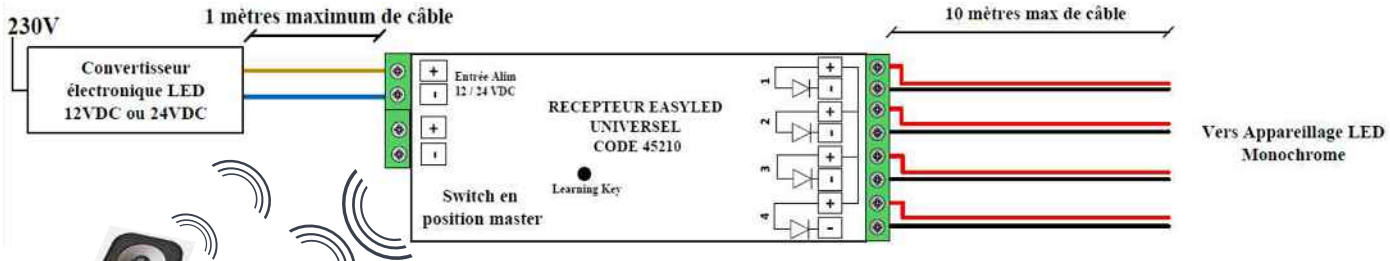


émetteur MULTI-FONCTION

Longueur maximum par contrôleur

PUISSANCE BANDEAUX	MULTI-FONCTION
	24 VDC - 480 W
FORT FLEX RGBW 15 W/m	**32 m**
PRO FLEX SIMPLE PISTE RGBW 35 W/m	**12,4 m**
PRO FLEX DOUBLE PISTE RGBW 70 W/m	**6,2 m**

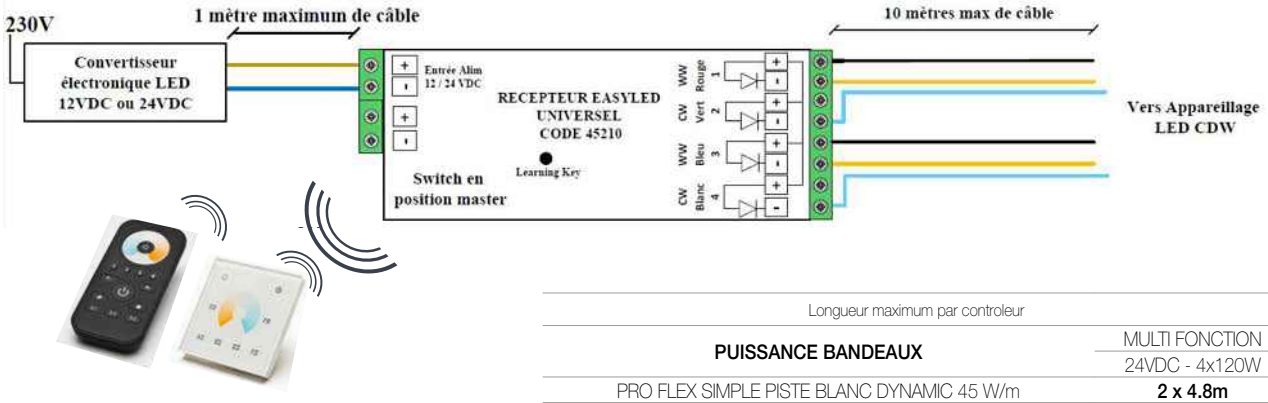
3> SCHÉMA CÂBLAGE LED MONOCHROME



Longueur maximum par contrôleur

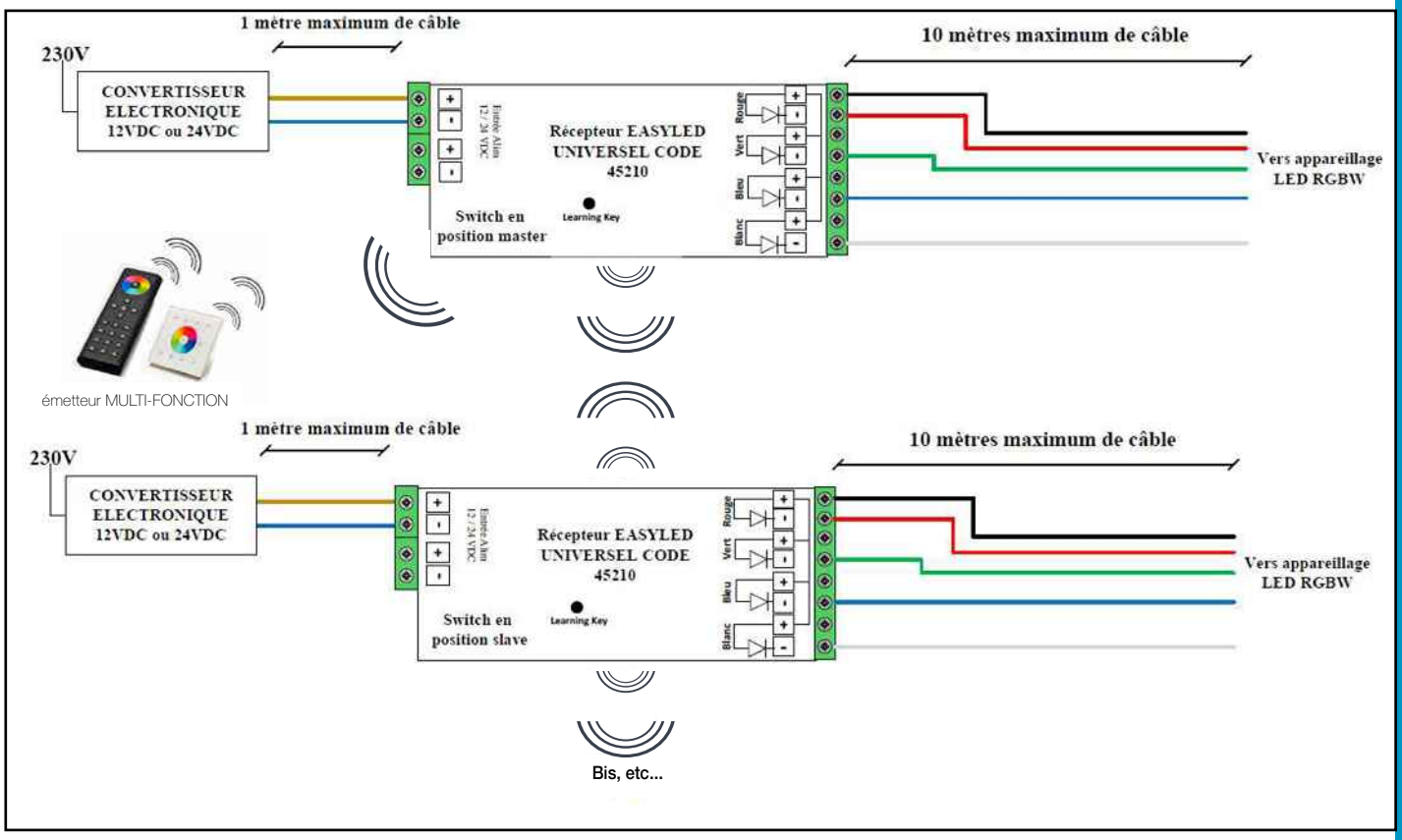
PUISSANCE BANDEAUX	MULTI-FONCTION	MULTI-FONCTION
	12 VDC - 4 x 60 W	24 VDC - 4 x 120 W
SUPER SOFT FLEX MONOCHROME 5 W/m	**4 x 10,9 m**	
SOFT FLEX MONOCHROME 10 W/m		**4 x 11 m**
SIDE FLEX MONOCHROME 8 W/m	**4 x 6,8 m**	**4 x 13,6 m**
FORT FLEX MONOCHROME 15 W/m		**4 x 7,3 m**
SUPER FORT FLEX MONOCHROME 20 W/m		**4 x 5,5 m**
PRO FLEX SIMPLE PISTE MONOCHROME 45 W/m		**4 x 2,4 m**
PRO FLEX DOUBLE PISTE MONOCHROME 90 W/m		**4 x 1,2 m**

4> SCHÉMA CÂBLAGE LED BLANC DYNAMIC (2 blancs)



Longueur maximum par controleur	
PUISSANCE BANDEAUX	MULTI FONCTION 24VDC - 4x120W
PRO FLEX SIMPLE PISTE BLANC DYNAMIC 45 W/m	**2 x 4.8m**
PRO FLEX DOUBLE PISTE BLANC DYNAMIC 90 W/m	**2 x 2.4m**

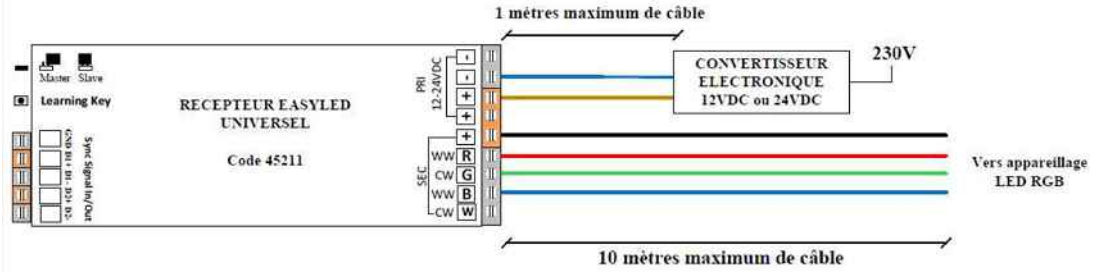
5> SCHÉMA PRINCIPE MAÎTRE-ESCLAVE RADIO



NOTA : exemple ci-dessus avec appareillage RGBW. Même principe pour appareillage CDW, RGB et VARIATION LED MONOCHROME

Contrôleur EASILED UNIVERSEL 45211

1> SCHÉMA CÂBLAGE LED RGB



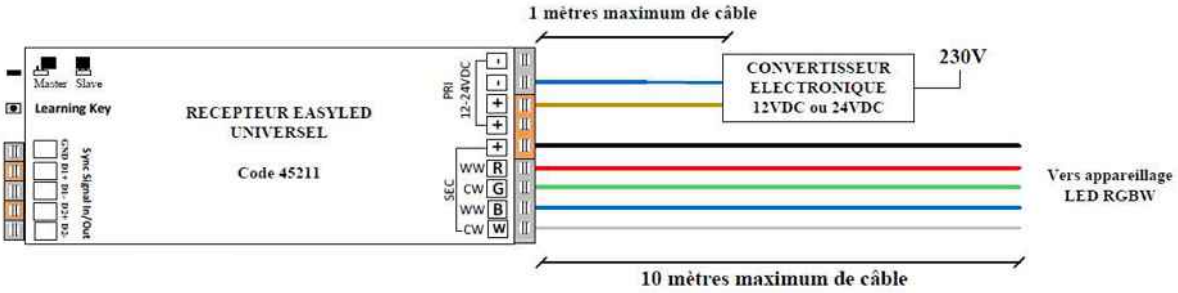


émetteur MULTI-FONCTION

Longueur maximum par contrôleur

PUISSANCE BANDEAUX	RÉCEPTEUR EASILED UNIVERSEL RGB	
	12 VDC - 180 W	24 VDC - 360 W
7,5 W/m	**21,8 m**	
15 W/m		**21,8 m**

2> SCHÉMA CÂBLAGE LED RGBW



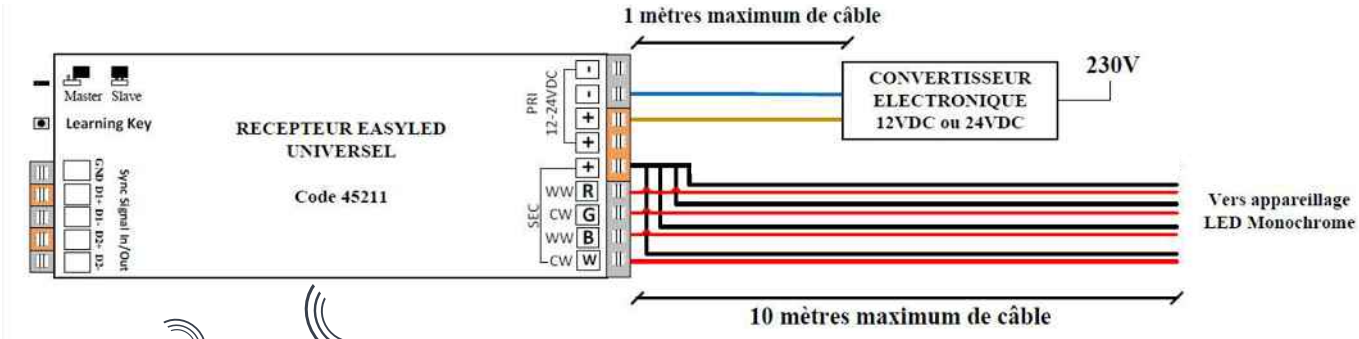


émetteur MULTI-FONCTION

Longueur maximum par contrôleur

PUISSANCE BANDEAUX	MULTI-FONCTION
	24 VDC - 480 W
FORT FLEX RGBW 15 W/m	**32 m**
PRO FLEX SIMPLE PISTE RGBW 35 W/m	**12,4 m**
PRO FLEX DOUBLE PISTE RGBW 70 W/m	**6,2 m**

3> SCHÉMA CÂBLAGE LED MONOCHROME

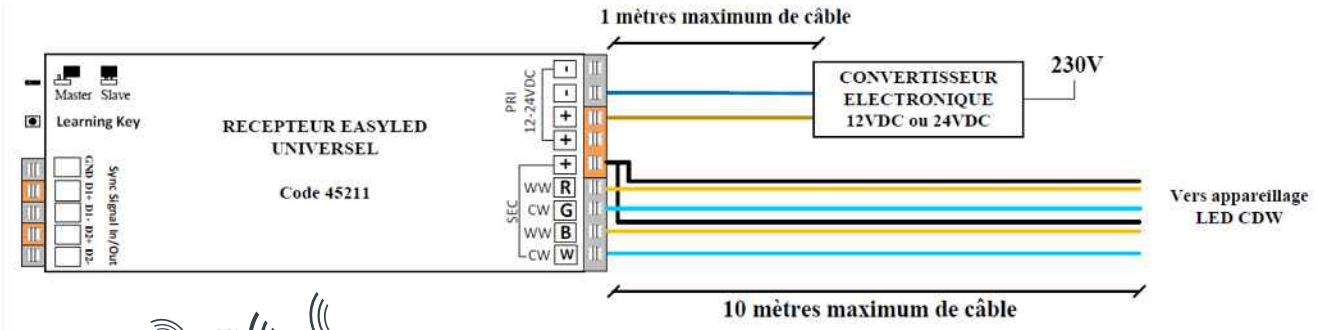




Longueur maximum par contrôleur

PUISSANCE BANDEAUX	MULTI-FONCTION	MULTI-FONCTION
	12 VDC - 4 x 60 W	24 VDC - 4 x 120 W
SUPER SOFT FLEX MONOCHROME 5 W/m	**4 x 10,9 m**	
SOFT FLEX MONOCHROME 10 W/m		**4 x 11 m**
SIDE FLEX MONOCHROME 8 W/m	**4 x 6,8 m**	**4 x 13,6 m**
FORT FLEX MONOCHROME 15 W/m		**4 x 7,3 m**
SUPER FORT FLEX MONOCHROME 20 W/m		**4 x 5,5 m**
PRO FLEX SIMPLE PISTE MONOCHROME 45 W/m		**4 x 2,4 m**
PRO FLEX DOUBLE PISTE MONOCHROME 90 W/m		**4 x 1,2 m**

4> SCHÉMA CÂBLAGE LED BLANC DYNAMIC (2 blancs)



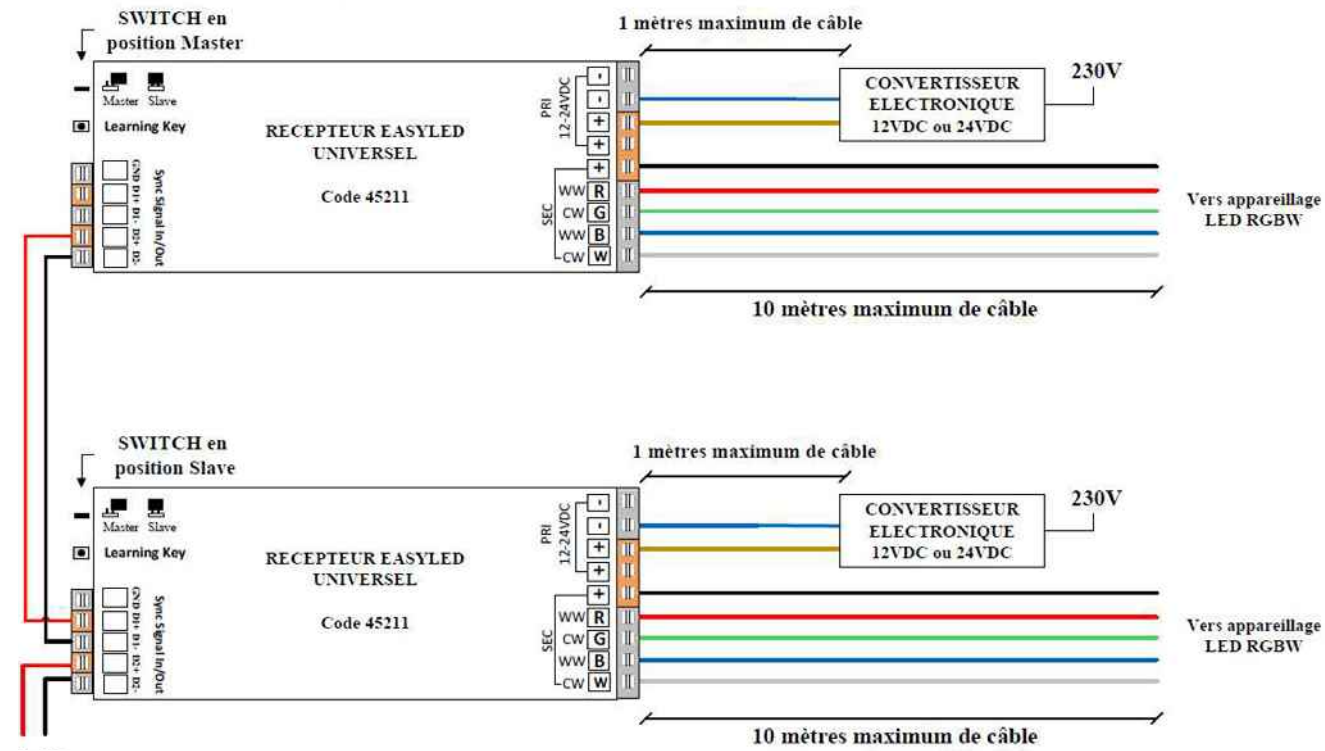


Longueur maximum par contrôleur	
PUISSANCE BANDEAUX	MULTI-FONCTION
	24 VDC - 4 x 120 W
PRO FLEX SIMPLE PISTE BLANC DYNAMIC 45 W/m	**2 x 4,8 m**
PRO FLEX DOUBLE PISTE BLANC DYNAMIC 90 W/m	**2 x 2,4 m**

5> SCHÉMA DE PRINCIPE MAÎTRE-ESCLAVE FILAIRE



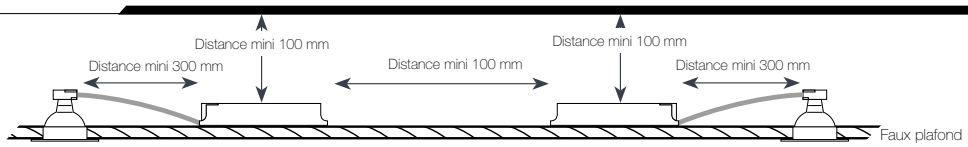
émetteur MULTI-FONCTION



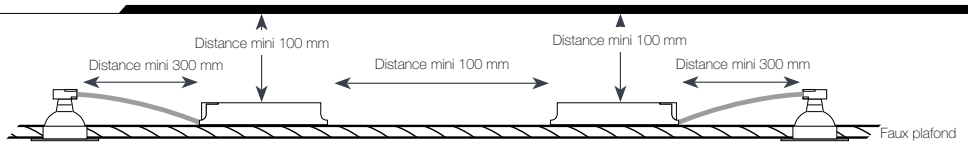
NOTA : exemple ci-dessus avec appareillage RGBW. Même principe pour appareillage CDW, RGB et VARIATION LED MONOCHROME

TRANSFORMATEUR FERROMAGNÉTIQUE
ou convertisseur électronique pour éclairage halogène

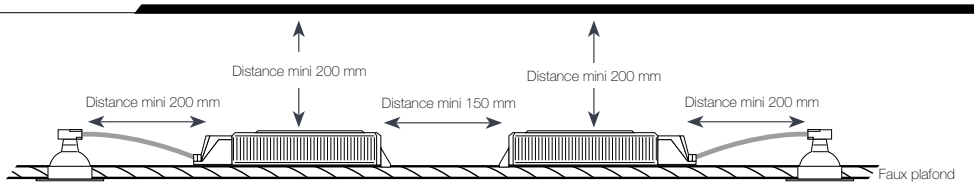
20 à 210 VA
convertisseurs
électroniques
pour halogène



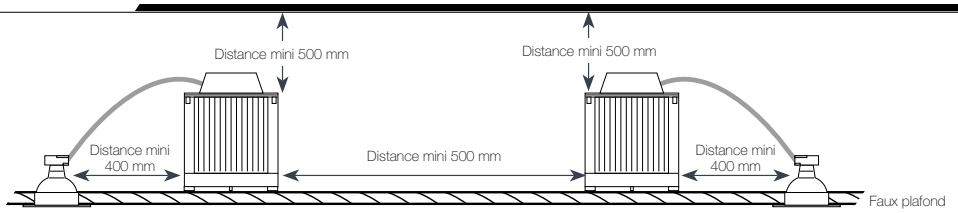
3 à 320 W
transformateurs
électroniques pour LED



20 à 100 VA
transformateurs
ferromagnétiques



160 à 500 VA
transformateurs
ferromagnétiques



Longueur maximale et section du circuit secondaire
(Cf. : UTE C15-559) :

Puissance transfo (VA)	Courant secondaire I_2 (A)	sections L (m)					
		Section 0,75	1,5	2,5	4,0	6,0	10,0
20	1,67	6,0	12,0	20,0			
40	3,30	3,0	6,0	10,0			
50	4,17	2,4	4,8	8,0			
60	5,00	2,0	4,0	6,6			
100	8,33		2,4	4,0			
150	12,50		1,6	2,7			
160	13,30		1,5	2,5	4,0		
200	16,67			2,0	3,2		
250	20,83			1,6	2,6	3,8	6,4
300	25,00				2,1	3,2	5,3
350	29,17					2,7	4,6
400	33,34					2,4	4,0
450	37,50						3,6
500	41,67						3,2

- Assurer une bonne ventilation pour respecter une température ambiante conforme à celle indiquée sur le transformateur.
- Respecter les distances prescrites afin de prévenir tout échauffement excessif.
- Utiliser un câble haute température 170°C pour assurer la liaison entre la lampe et le transformateur.
- Respecter les longueurs et sections de câble indiquées ci-dessus pour une installation en 12 V.
- Pour les transformateurs électroniques, le câble de liaison entre la lampe et la transformateur ne doit pas excéder 1,50 m ou 2 m selon le modèle (cf. : notices de montage).

Tous les produits sont livrés avec une notice de montage. L'installation doit respecter les règles recommandées par l'UTE.

NORMES DE RÉFÉRENCE POUR LA FABRICATION DE TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES

- EN 61347-1 et EN 61347-2-2 - normes qui définissent les règles de sécurité et de fabrication pour les convertisseurs électroniques.
- EN 55015 - norme qui définit les limites et méthodes de mesure des perturbations radio-électriques produites par les appareils électriques d'éclairage.
- EN 61547 - norme qui définit les prescriptions concernant l'immunité CEM (compatibilité électromagnétique pour les équipements pour l'éclairage à usage général.
- EN 61000-3-2 et EN 61000-3-3 - normes qui définissent dans le cadre de la CEM, les limites pour les émissions de courant harmonique (EN 61000-3-2) et la limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension (EN 61000-3-3).

NORMES DE RÉFÉRENCE POUR LA FABRICATION DE TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES

- EN 61558-2-6 - norme qui définit les règles de sécurité et de fabrication pour les transformateurs de sécurité pour usage général. Elle complète et/ou modifie les dispositions de la norme EN 61558-1 "Sécurité des transformateurs, blocs d'alimentation et analogues".

NORMES DE RÉFÉRENCE POUR L'INSTALLATION DES TRANSFORMATEURS

- NF C 15-100 - installation électrique à basse tension.
- UTE C 15-559 - guide pratique : installation d'éclairage en très basse tension. Notice de montage SEET - jointe avec nos transformateurs.

RAPPEL : seuls les produits fabriqués dans la conformité des normes européennes sont autorisés à être marqués CE.



NORMES FRANÇAISES D'INSTALLATION pour les luminaires

VOLUMES	0	1	2
Degrés de protection min.	IP X7	IP X4 *	IP X3 *
Canalisations	en classe III en TBTS	en classe II ou équivalente	en classe II ou équivalente
Appareillage	Interdit (sauf TBTS limitée à 12 volts)	Interdit (sauf TBTS limitée à 12 volts)	Séparation ou TBTS ou DR 30 mA
Appareils d'utilisation	Interdit (sauf TBTS limitée à 12 volts)	Interdit (sauf TBTS limitée à 12 volts)	Classe II pour les luminaires ou Séparation ou TBTS ou DR 30 mA

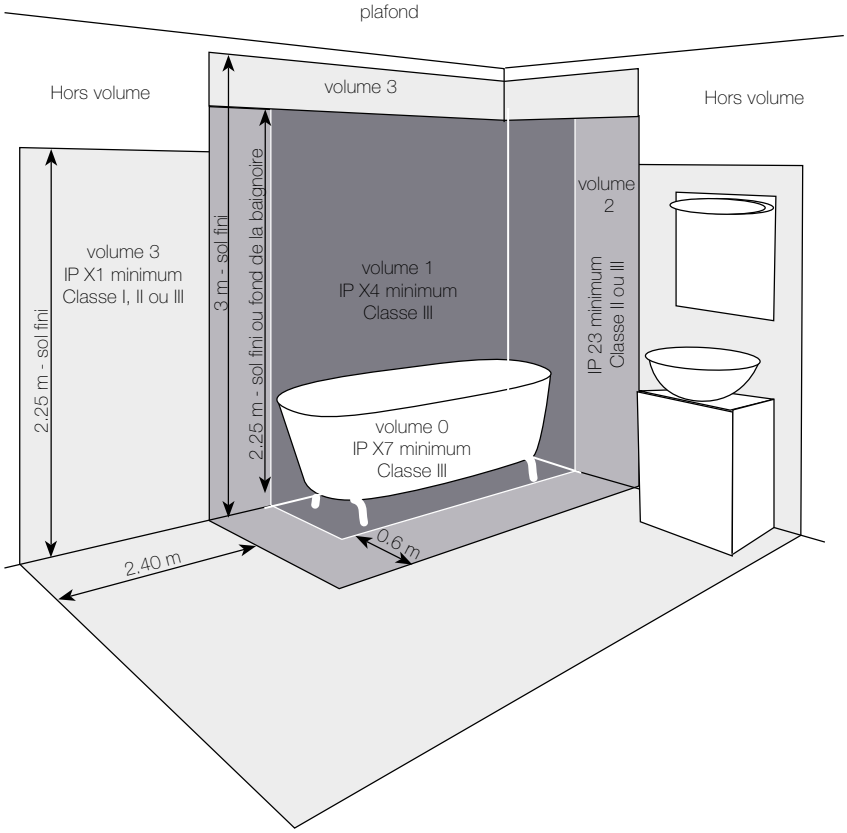
* IP X5 pour les piscines à l'extérieur des bâtiments ou si ce volume peut être soumis à des jets d'eau pour nettoyage

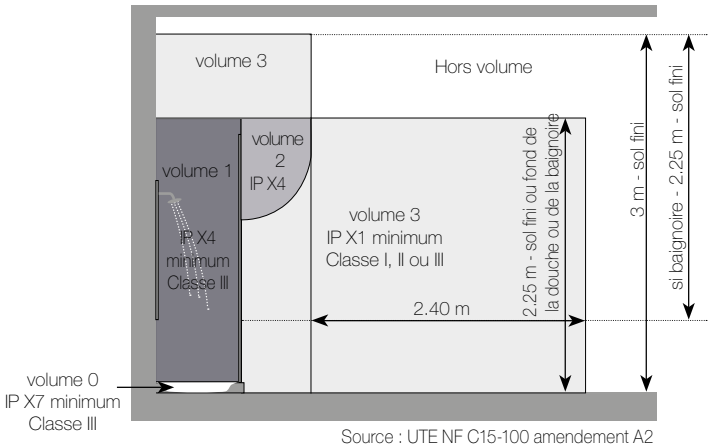
SALLE DE BAIN

Faux plafond :
• non démontable,
il est considéré comme un plafond.
L'espace situé au-dessus de ce faux plafond ne fait plus partie du local.

• démontable à l'aide d'un outil, il limite les volumes 1, 2 et 3. Au-dessus des volumes 1 et 2 se trouve alors un volume 3, à concurrence de 3 m

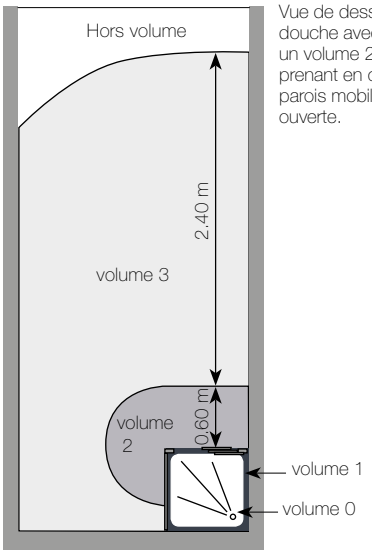
• ajouré ou démontable sans l'aide d'outils, il ne limite pas les volumes : c'est comme s'il n'existait pas





Source : UTE NF C15-100 amendement A2

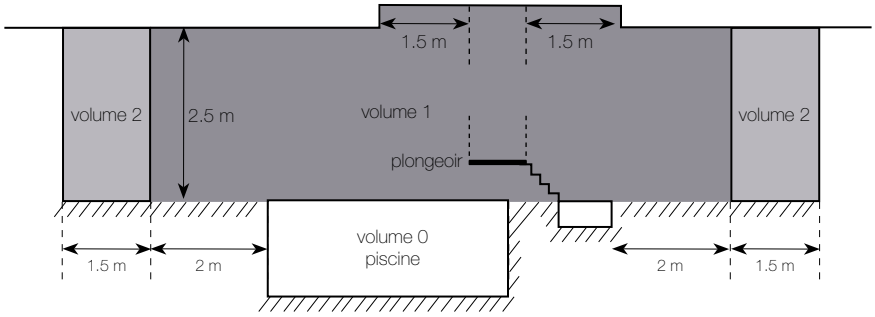
Vue en élévation, cette douche avec receveur et paroi de la cabine inférieure à 2.25 m, sans margelle, induit un volume 2 tournant selon un axe horizontal.



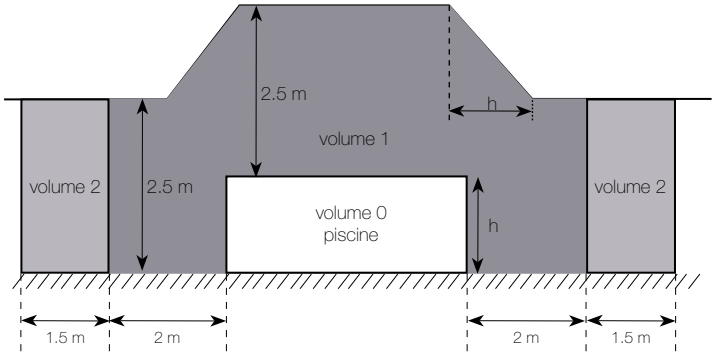
Vue de dessus, cette douche avec cabine induit un volume 2 tournant, prenant en compte les parois mobiles en position ouverte.

Source : UTE NF C15-100 amendement A2

PISCINE ENTERRÉE



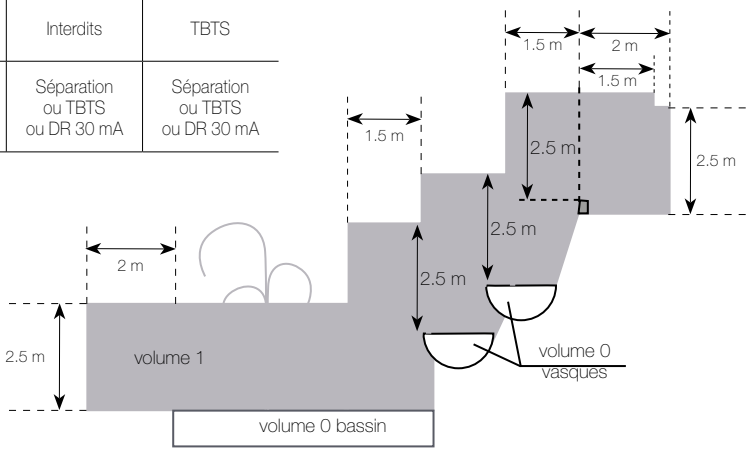
PISCINES HORS SOL



EXEMPLE DE DÉTERMINATION DES VOLUMES D'UNE FONTAINE

Utilisation des matériels dans les fontaines

VOLUMES	0	1
Degrés de protection	IP X8	IP X5
Canalisations	en classe III	en classe II
Appareillage	Interdits	TBTS
Matériels d'utilisation	Séparation ou TBTS ou DR 30 mA	Séparation ou TBTS ou DR 30 mA



ALIMENTATIONS LED

tension constante

câblage en parallèle

24 VDC

page	gamme		puissance	IP 20									IP 66					
				4246 6W	4247 15W	4248 30W	4241 50W	4204100 100W	4204200 200W	4204300 300W	4204400 400W	4204500 500W	4245 15W	4224030 30W	4224060 60W	4224100 100W	4224200 200W	4224300 300W
				p. 514-515									p. 516-517					
				quantité maximum par alimentation														
76	BOUNTY 1		0.5W	10	25	50	83						25	50	100			
86-89	TITAN 1	LED BALISAGE	0.6W	8	20	41	69						20	41	83			
		LED PUISSANCE	3W	1	4	8	13	27	55				4	8	16	27	55	
90-92	TITAN 2	LED BALISAGE	1.2W	4	10	20	34	69					10	20	41	69		
		LED PUISSANCE	3x3W		1	2	4	9	18	27	37	46	1	2	5	9	18	27
114 à 116	TITAN 3	LED BALISAGE	3.2W	1	3	7	13	26	52	78			3	7	15	26	52	78
		LED PUISSANCE	6x3W			1	2	4	9	13	18	23		1	2	4	9	13
98-100	TITAN 4.1		3x2W		2	4	6	13	27	41	55	69	2	4	8	13	27	41
98	TITAN 4		6x1W		2	4	6	13	27	41	55	69	2	4	8	13	27	41
106 à 109	TITAN 1 SLIM BALISAGE	LED FIXE	0.5W	10	25	50	83						25	50	100			
		LED RGB/RGBW/CDW	1W	5	12	25	41	83					12	25	50	83		
	TITAN 1 SLIM PUISSANCE	LED FIXE/RGB	2W	2	6	12	20	41	83				6	12	25	41	83	
		LED RGBW/CDW	3W	1	4	8	13	27	55	83			4	8	16	27	55	83
110 à 113	TITAN 2 SLIM BALISAGE	LED FIXE	1W	5	12	25	41	83					12	25	50	83		
		LED RGB/RGBW/CDW	1.5W	3	8	16	27	55					8	16	33	55		
	TITAN 2 SLIM PUISSANCE	LED FIXE/RGB	3x2W		2	4	6	13	27	41	55	69	2	4	8	13	27	41
		LED RGBW/CDW	3x3W		1	2	4	9	18	27	37	46	1	2	5	9	18	27
114 à 117	TITAN 3 SLIM BALISAGE	LED FIXE	2.5W	2	5	10	16	33	66				5	10	20	33	66	
		LED RGB/RGBW/CDW	3.5W	1	3	7	11	23	47	71			3	7	14	23	47	71
	TITAN 3 SLIM PUISSANCE	LED FIXE/RGB	6x2W		1	2	3	6	13	20	27	34	1	2	4	6	13	20
		LED RGBW/CDW	6x3W			1	2	4	9	13	18	23		1	2	4	9	13
130	FULL INOX 135	LED FIXE	3x1W	1	4	8	13	27	55	83			4	8	16	27	55	83
		LED RGB	3x1.5W	1	3	6	11	22	44	66			3	6	13	22	44	66
133	FULL INOX 180	LED FIXE	6x1W	/	2	4	6	13	27	41	55	69	2	4	8	13	27	41
		LED RGB	6x1.5W	/	1	3	5	11	22	33	44	55	1	3	6	11	22	33
141 et 319	MINI BALI		1W	5	12	25	41	83					12	25	50	83		
143 et 321	SET'IN 3 SLIM		2W	2	6	12	20	40					6	12	24	40		
152	TREVI 1.4		4x2W		1	3	5	10	20	31	41	52	1	3	6	10	20	31
154	TREVI 1.6		6x2W		1	2	3	6	13	20	27	34	1	2	4	6	13	20
156	TREVI 1.12		12x2W			1	1	3	6	10	13	17		1	2	3	6	10
158	TREVI 1.18		18x2W				1	2	4	6	9	11			1	2	4	6
160	TREVI 4	LED FIXE	6x2W		1	2	3	6	13	20	27	34	1	2	4	6	13	20
		LED RGB	9x3W				1	3	6	9	12	15			1	3	6	9
162	TREVI 5		6x2W		1	2	3	6	13	20	27	34	1	2	4	6	13	20
164	TREVI 6		9x2W			1	2	4	9	13	18	23		1	2	4	9	13
180 à 183	YAMM		3W	1	4	8	13	27	55	83			4	8	16	27	55	83
184	THOT		5x3W			1	2	5	11	16	22	27		1	3	5	11	16
188 à 191	CYCLOP 1	LED FIXE/RGB	3x2W		2	4	6	13	27	41	55	69	2	4	8	13	27	41
		LED RGBW/CDW	5W	1	2	5	8	16	33	50	66	83	2	5	10	16	33	50
192 à 195	CYCLOP 2	LED FIXE/RGB	6x2W		1	2	3	6	13	20	27	34	1	2	4	6	13	20
		LED RGBW/CDW	3x5W			1	2	5	11	16	22	27		1	3	5	11	16
196 à 199	CYCLOP 3	LED FIXE/RGB	12x2W			1	1	3	6	10	13	17		1	2	3	6	10
		LED RGBW/CDW	5x5W			1	1	3	6	10	13	16		1	2	3	6	10
206 à 209	PALLAS 1	LED FIXE/RGB	12x2W			1	1	3	6	10	13	17		1	2	3	6	10
		LED RGBW/CDW	6x4W			1	1	3	6	10	13	17		1	2	3	6	10
210 à 213	PALLAS 2	L = 500 mm LED FIXE/RGB	10x2W			1	2	4	8	12	16	20		1	2	4	8	12
		L = 500 mmm LED RGBW/CDW	6x4W			1	1	3	6	10	13	17		1	2	3	6	10
		L = 1000 mm LED FIXE/RGB	20x2W				1	2	4	6	8	10			1	2	4	6
		L = 1000 mmm LED RGBW/CDW	12x4W					1	3	5	6	8			1	1	3	5
230	SOFT FLEX IP68		10W/m	0m	1m	2m	4m	8m	16m	24m	32m	40m	1m	2m	5m	8m	16m	24m
	FORT FLEX IP68		15W/m	0,3m	0,9m	1,8m	3m	6,1m	12,1m	18,2m	24,3m	30,3m	0,9m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	18,2m
	SUPER FORT FLEX IP68		20W/m	0,2m	0,7m	1,4m	2,3m	4,6m	9,1m	13,7m	18,2m	22,7m	0,7m	1,4m	2,8m	4,6m	9,1m	13,7m

Alimentation surdimensionnée

ALIMENTATIONS LED

tension constante

câblage en parallèle

24 VDC

page		gamme	puissance	IP 20									IP 66					
				4246 6W	4247 15W	4248 30W	4241 50W	4204100 100W	4204200 200W	4204300 300W	4204400 400W	4204500 500W	4245 15W	4224030 30W	4224060 60W	4224100 100W	4224200 200W	4224300 300W
				p. 514-515									p. 516-517					
				quantité maximum par alimentation														
376 à 391	REGLETTES LED IP67 FORT FLEX	92cm	13.5W		1	2	3	7	14	21	28	35	1	2	4	7	14	21
		192cm	28.5W			1	1	3	7	10	14	17		1	2	3	7	10
		292cm	43.5W				1	2	4	6	9	11			1	2	4	6
		SUR-MESURE	15W/m	0,3m	0,9m	1,8m	3m	6,1m	12,1m	18,2m	24,3m	30,3m	0,9m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	18,2m
376 à 391	REGLETTES LED IP67 SUPER FORT FLEX	92cm	18W			1	2	5	11	16	22	27		1	3	5	11	16
		192cm	38W				1	2	5	7	10	13			1	2	5	7
		292cm	58W					1	3	5	6	8			1	1	3	5
		SUR-MESURE	20W/m	0,2m	0,7m	1,4m	2,3m	4,6m	9,1m	13,7m	18,2m	22,7m	0,7m	1,4m	2,8m	4,6m	9,1m	13,7m
334	SOFT FLEX IP20		10W/m	0m	1m	2m	4m	8m	16m	24m	32m	40m	1m	2m	5m	8m	16m	24m
	FORT FLEX IP 20		15W/m	0,3m	0,9m	1,8m	3m	6,1m	12,1m	18,2m	24,3m	30,3m	0,9m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	18,2m
	SUPER FORT FLEX IP 20		20W/m	0,2m	0,7m	1,4m	2,3m	4,6m	9,1m	13,7m	18,2m	22,7m	0,7m	1,4m	2,8m	4,6m	9,1m	13,7m
340	SIDE FLEX IP 20		8W/m	0,6	1,7	3,4	5,7	11,3	22,7	34,1	45,5	56,9	1,7	3,4	6,8	11,3	22,7	34,1
342	SOFT FLEX IP40		10W/m	0m	1m	2m	4m	8m	16m	24m	32m	40m	1m	2m	5m	8m	16m	24m
	FORT FLEX IP40		15W/m	0,3m	0,9m	1,8m	3m	6,1m	12,1m	18,2m	24,3m	30,3m	0,9m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	18,2m
	SUPER FORT FLEX IP40		20W/m	0,2m	0,7m	1,4m	2,3m	4,6m	9,1m	13,7m	18,2m	22,7m	0,7m	1,4m	2,8m	4,6m	9,1m	13,7m
336	"PRO FLEX SIMPLE PISTE"	LED FIXE/BLANC DYN.	45W/m	/	/	/	1	2	4	6,1	8,1	10,1	/	/	1	2	4	6,1
		LED RGBW	35W/m	/	/	/	1,3	2,6	5,2	7,8	10,4	13	/	/	1,6	2,6	5,2	7,8
338	"PRO FLEX DOUBLE PISTE"	LED FIXE/BLANC DYN.	90W/m	/	/	/	/	1	2	3	4	5	/	/	/	1	2	3
		LED RGBW	70W/m	/	/	/	/	1,3	2,6	3,9	5,2	6,5	/	/	/	1,3	2,6	3,9
358	Reg'LED 15W/m		15W/m	0.3m	0.9m	1.8m	3m	6.1m	12.1m	18.2m	24.3m	30.3m	0.9m	1.8m	3.7m	6.1m	12.1m	18.2m
358	Reg'LED 20W/m		20W/m	0.2m	0.7m	1.4m	2.3m	4.6m	9.1m	13.7m	18.2m	22.7m	0.7m	1.4m	2.8m	4.6m	9.1m	13.7m
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 FORT FLEX	92cm	13.5W		1	2	3	7	14	21	28	35	1	2	4	7	14	21
		192cm	28.5W			1	1	3	7	10	14	17		1	2	3	7	10
		292cm	43.5W				1	2	4	6	9	11			1	2	4	6
		SUR-MESURE	15W/m	0,3m	0,9m	1,8m	3m	6,1m	12,1m	18,2m	24,3m	30,3m	0,9m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	18,2m
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 SUPER FORT FLEX	92cm	18W			1	2	5	11	16	22	27		1	3	5	11	16
		192cm	38W				1	2	5	7	10	13			1	2	5	7
		292cm	58W					1	3	5	6	8			1	1	3	5
		SUR-MESURE	20W/m	0,2m	0,7m	1,4m	2,3m	4,6m	9,1m	13,7m	18,2m	22,7m	0,7m	1,4m	2,8m	4,6m	9,1m	13,7m
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 FORT FLEX	92cm	13.5W		1	2	3	7	14	21	28	35	1	2	4	7	14	21
		192cm	28.5W			1	1	3	7	10	14	17		1	2	3	7	10
		292cm	43.5W				1	2	4	6	9	11			1	2	4	6
		SUR-MESURE	15W/m	0,3m	0,9m	1,8m	3m	6,1m	12,1m	18,2m	24,3m	30,3m	0,9m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	18,2m
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 SUPER FORT FLEX	92cm	18W			1	2	5	11	16	22	27		1	3	5	11	16
		192cm	38W				1	2	5	7	10	13			1	2	5	7
		292cm	58W					1	3	5	6	8			1	1	3	5
		SUR-MESURE	20W/m	0,2m	0,7m	1,4m	2,3m	4,6m	9,1m	13,7m	18,2m	22,7m	0,7m	1,4m	2,8m	4,6m	9,1m	13,7m
396 à 401	"REGLETTES LED PRO FLEX SIMPLE PISTE IP 20 LED FIXE / BLANC DYN."	92cm	41W	/	/	/	1	2	4	7	9	12	/	/	1	2	4	7
		192cm	86W	/	/	/	/	1	2	3	4	5	/	/	/	1	2	3
		292cm	131W	/	/	/	/	/	1	2	3	1	/	/	/	/	1	2
		S/M	45W/m	/	/	/	1	2	4	6,1	8,1	10,1	/	/	1	2	4	6,1
	"REGLETTES LED PRO FLEX SIMPLE PISTE IP 20 LED RGBW"	92cm	32W	/	/	/	1	3	6	9	12	15	/	/	1	3	6	9
		192cm	67W	/	/	/	/	1	2	4	5	7	/	/	/	1	2	4
		292cm	102W	/	/	/	/	/	1	2	3	4	/	/	/	/	1	2
		S/M	35W/m	/	/	/	1,3	2,6	5,2	7,8	10,4	13	/	/	1,6	2,6	5,2	7,8
	"REGLETTES LED PRO FLEX DOUBLE PISTE IP 20 LED FIXE / BLANC DYN."	92cm	82W	/	/	/	/	1	2	3	4	6	/	/	/	1	2	3
		192cm	173W	/	/	/	/	/	1	1	2	2	/	/	/	/	1	1
		292cm	263W	/	/	/	/	/	/	1	1	1	/	/	/	/	/	1
		S/M	90W/m	/	/	/	/	1	2	3	4	5	/	/	/	1	2	3
	"REGLETTES LED PRO FLEX DOUBLE PISTE IP 20 LED RGBW"	92cm	64W	/	/	/	/	1	3	4	6	7	/	/	/	1	3	4
		192cm	134W	/	/	/	/	/	1	2	2	3	/	/	/	/	1	2
		292cm	204W	/	/	/	/	/	/	1	1	2	/	/	/	/	/	1
		S/M	70W/m	/	/	/	/	1,3	2,6	3,9	5,2	6,5	/	/	/	1,3	2,6	3,9

ALIMENTATIONS LED

tension constante

câblage en parallèle

12 VDC

page	gamme		puissance	IP 20							IP 66			IP 68		
				4207 6W	4200 15W	4205 30W	4206 50W	4202100 100W	4202200 200W	4202300 300W	4201 15W	4212030 30W	4212060 60W	4212100 100W	4212200 200W	4212300 300W
				p. 510							p. 512			p. 513		
				quantité maximum par alimentation												
230	SUPER SOFT FLEX IP68		5W/m	1,1m	2,7m	5,5m	9,1m	18,2m	36,4m	54,6m	2,7m	5,5m	11m	18,2m	36,4m	54,6m
	SOFT FLEX IP68		7.5W/m	0,7m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	24,4m	36,6m	1,8m	3,7m	7,4m	12,2m	24,4m	36,6m
246 à 251	REGLETTES LED ip67 SUPER SOFT FLEX	92cm	4.5W	1	3	6	10	20	40	60	3	6	12	20	40	60
		192cm	9.5W		1	3	5	10	20	30	1	3	6	10	20	30
		292cm	14.5W		1	2	3	6	13	19	1	2	4	6	13	19
		SUR-MESURE	5W/m	1,1m	2,7m	5,5m	9,1m	18,2m	36,4m	54,6m	2,7m	5,5m	11m	18,2m	36,4m	54,6m
334	SUPER SOFT FLEX IP 20		5W/m	1,1m	2,7m	5,5m	9,1m	18,2m	36,4m	54,6m	2,7m	5,5m	11m	18,2m	36,4m	54,6m
	SOFT FLEX IP 20		7.5W/m	0,7m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	24,4m	36,6m	1,8m	3,7m	7,4m	12,2m	24,4m	36,6m
342	SUPER SOFT FLEX IP 40		5W/m	1,1m	2,7m	5,5m	9,1m	18,2m	36,4m	54,6m	2,7m	5,5m	11m	18,2m	36,4m	54,6m
	SOFT FLEX IP 40		7.5W/m	0,7m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	24,4m	36,6m	1,8m	3,7m	7,4m	12,2m	24,4m	36,6m
358	Reg'LED 5W/m		5W/m	1.1m	2.7m	5.5m	9.1m	18.2m	36.4m	54.6m	2.7m	5.5m	11m	18.2m	36.4m	54.6m
358	Reg'LED 7.5W/m		7.5W/m	0.7m	1.8m	3.7m	6.1m	12.2m	24.4m	36.6m	1.8m	3.7m	7.4m	12.2m	24.4m	36.6m
376 à 391	REGLETTES LED ip20 SUPER SOFT FLEX	92cm	4.5W	1	3	6	10	20	40	60	3	6	12	20	40	60
		192cm	9.5W		1	3	5	10	20	30	1	3	6	10	20	30
		292cm	14.5W		1	2	3	6	13	19	1	2	4	6	13	19
		SUR-MESURE	5W/m	1,1m	2,7m	5,5m	9,1m	18,2m	36,4m	54,6m	2,7m	5,5m	11m	18,2m	36,4m	54,6m
396 à 401	REGLETTES LED ip67 SUPER SOFT FLEX	92cm	4.5W	1	3	6	10	20	40	60	3	6	12	20	40	60
		192cm	9.5W		1	3	5	10	20	30	1	3	6	10	20	30
		292cm	14.5W		1	2	3	6	13	19	1	2	4	6	13	19
		SUR-MESURE	5W/m	1,1m	2,7m	5,5m	9,1m	18,2m	36,4m	54,6m	2,7m	5,5m	11m	18,2m	36,4m	54,6m
396 à 401	REGLETTES LED ip67 SOFT FLEX	92cm	6.75W		2	4	7	14	28	42	2	4	8	14	28	42
		192cm	14.25W		1	2	3	6	13	19	1	2	4	6	13	19
		292cm	21.75W			1	2	4	8	12		1	2	4	8	12
		SUR-MESURE	7.5W/m	0,7m	1,8m	3,7m	6,1m	12,2m	24,4m	36,6m	1,8m	3,7m	7,4m	12,2m	24,4m	36,6m

ALIMENTATIONS LED
courant constant - câblage en série

350 mA

page	gamme	puissance	IP 20			IP 68
			4203 3W	4246 6W	4212 12W	4204 9W
			p. 520			
			quantité maximum par alimentation			
314	BALI LED 1	1W	2	4	9	8
314 et 315	Kit BALI LED 1 & 2	6x1,2W	0	0	1	1
316	BALI LED 2 & 3	1,2W	2	4	7	6

ALIMENTATIONS LED
courant constant - câblage en série

350 mA

page	gamme	puissance	IP 20			IP 68
			4203 3W	4246 6W	4212 12W	4204 9W
			p. 520			
			quantité maximum par alimentation			
317	BALI LED 5	1,2W	2	4	8	6
318	BALI LED 6	1,2W	2	4	8	6

ALIMENTATIONS LED
courant constant - câblage en série

700 mA

page	gamme	puissance	IP 20				IP 66
			4270 3W	4207 6W	4271 12W	4272 30W	4275 10,5W
			p. 521				
			quantité maximum par alimentation				
312	BALI LED	2.5W	1	2	5	12	4

CONTRÔLEURS RGB 12-24 VDC

page	gamme		puissance	CONTRÔLEUR EASILED RGB p. 500 quantité maximum par contrôleur	
				12 VDC - 180W	24 VDC - 360 W
86	TITAN 1	LED BALISAGE RGB	0.6W		500
		LED PUISSANCE RGB	3W		100
90	TITAN 2	LED BALISAGE RGB	1.2W		250
		LED PUISSANCE RGB	3x3W		33
114	TITAN 3	LED BALISAGE RGB	3.2W		93
		LED PUISSANCE RGB	6x3W		16
98	TITAN 4	LED RGB	6x1W		50
98	TITAN 4.1	LED RGB	3x2W		50
106	TITAN 1 SLIM	LED BALISAGE RGB	1W		300
108		LED PUISSANCE RGB	2W		150
110	TITAN 2 SLIM	LED BALISAGE RGB	1.5W		200
112		LED PUISSANCE RGB	3x2W		50
114	TITAN 3 SLIM	LED BALISAGE RGB	3.5W		85
116		LED PUISSANCE RGB	6x2W		25
130	FULL INOX 135		3x1.5W		80
132	FULL INOX 180		6x1.5W		40
152	TREVI 1.4	LED RGB	4x2W		37
154	TREVI 1.6	LED RGB	6x2W		25
156	TREVI 1.12	LED RGB	12x2W		12
158	TREVI 1.18	LED RGB	18x2W		8
160	TREVI 4	LED RGB	9x3W		11
162	TREVI 5	LED RGB	6x2W		25
164	TREVI 6	LED RGB	9x2W		16
180	YAMM	LED RGB	3W		100
184	THOT	LED RGB	5x3W		20
188	CYCLOP 1	LED RGB	3x2W		50
192	CYCLOP 2	LED RGB	6x2W		25
196	CYCLOP 3	LED RGB	12x2W		12
206	PALLAS 1	LED RGB	12x2W		12
210	PALLAS 2	L=500mmm - LED RGB	10x2W		16
		L=1000mmm - LED RGB	20x2W		8
230	FORT FLEX IP 68	LED RGB + RGBW	15W/m		21,8m
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 SOFT FLEX RGB	92cm	6.75W	24	
		192cm	14.25W	12	
		292cm	21.75W	8	
		SUR-MESURE	7.5W/m	21,8m	
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 FORT FLEX RGB	92cm	13.5W		24
		192cm	28.5W		12
		292cm	43.5W		8
		SUR-MESURE	15W/m		21,8m
	FORT FLEX IP 20	LED RGB + RGBW	15W/m		21,8m
	FORT FLEX IP 40	LED RGB + RGBW	15W/m		21,8m
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 FORT FLEX RGB + RGBW	92cm	13.5W		24
		192cm	28.5W		12
		292cm	43.5W		8
		SUR-MESURE	15W/m		21,8m
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 FORT FLEX RGB + RGBW	92cm	13.5W		24
		192cm	28.5W		12
		292cm	43.5W		8
		SUR-MESURE	15W/m		21,8m

CONTRÔLEURS RGBW 24 VDC

page	gamme		puissance	CONTRÔLEUR EASILED RGBW p. 500 24 VDC - 480 W quantité maximum par contrôleur
106	TITAN 1 SLIM BALISAGE	LED BALISAGE RGBW	1W	400
108	TITAN 1 SLIM PUISSANCE	LED PUISSANCE RGBW	3W	133
110	TITAN 2 SLIM BALISAGE	LED BALISAGE RGBW	1.5W	266
112	TITAN 2 SLIM PUISSANCE	LED PUISSANCE RGBW	3x3W	44
114	TITAN 3 SLIM BALISAGE	LED BALISAGE RGBW	3.5W	114
116	TITAN 3 SLIM PUISSANCE	LED PUISSANCE RGBW	6x3W	22
188	CYCLOP 1	LED RGBW	5W	80
192	CYCLOP 2	LED RGBW	3x5W	26
196	CYCLOP 3	LED RGBW	5x5W	16
206	PALLAS 1	LED RGBW	6x4W	16
210	PALLAS 2	L=500mmm - LED RGBW	6x4W	116
		L=1000mmm - LED RGBW	12x4W	8
	FORT FLEX RGBW		15W/m	28m
336	PRO FLEX SIMPLE PISTE RGBW		35W/m	12,4m
338	PRO FLEX DOUBLE PISTE RGBW		70W/m	6,2m
396 à 401	"REGLETTES LED PRO FLEX SIMPLE PISTE IP 20 LED RGBW"	92cm	32W	15
		192cm	67W	7
		292cm	102W	4
		S/M	35W/m	13,7m
	"REGLETTES LED PRO FLEX DOUBLE PISTE IP 20 LED RGBW"	92cm	64W	7
		192cm	134W	3
		292cm	204W	2
		S/M	70W/m	6,8m

CONTRÔLEURS CDW 24 VDC

page	gamme		puissance	CONTRÔLEUR EASILED CDW 45160 p. 500 24 VDC - 480 W quantité maximum par contrôleur
106	TITAN 1 SLIM BALISAGE	LED BALISAGE CDW	1W	400
108	TITAN 1 SLIM PUISSANCE	LED PUISSANCE CDW	3W	133
110	TITAN 2 SLIM BALISAGE	LED BALISAGE CDW	1.5W	266
112	TITAN 2 SLIM PUISSANCE	LED PUISSANCE CDW	3x3W	44
114	TITAN 3 SLIM BALISAGE	LED BALISAGE CDW	3.5W	114
116	TITAN 3 SLIM PUISSANCE	LED PUISSANCE CDW	6x3W	22
188	CYCLOP 1	LED CDW	5W	80
192	CYCLOP 2	LED CDW	3x5W	26
196	CYCLOP 3	LED CDW	5x5W	16
206	PALLAS 1	LED CDW	6x4W	16
210	PALLAS 2	L=500mmm - LED CDW	6x4W	116
		L=1000mmm - LED CDW	12x4W	8
396 à 401	"REGLETTES LED PRO FLEX IP 20 BLANC DYN."	92cm	41W	11
		192cm	86W	5
		292cm	131W	3
		S/M	45W/m	13,7m
	"REGLETTES LED PRO FLEX DOUBLE PISTE IP 20 BLANC DYN."	92cm	82W	5
		192cm	173W	2
		292cm	263W	1
		S/M	90W/m	5,3m

VARIATEUR LED 12 - 24 VDC

page	gamme		puissance	VARIATEUR EASILED p. 500 quantité maximum par variateur	
				12 VDC - 4 x 60 W	24 VDC - 4 x 120 W
76	BOUNTY 1		0.5W		4x200
86	TITAN 1	LED BALISAGE	0.6W		4x166
		LED PUISSANCE	3W		4x33
90	TITAN 2	LED BALISAGE	1.2W		4x83
		LED PUISSANCE	3x3W		4x11
114	TITAN 3	LED BALISAGE	3.2W		4x31
		LED PUISSANCE	6x3W		4x5
98	TITAN 4		6x1W		4x16
98	TITAN 4.1		3x2W		4x16
106	TITAN 1 SLIM BALISAGE	LED FIXE	0.5W		4x200
108	TITAN 1 SLIM PUISSANCE	LED FIXE	2W		4x50
110	TITAN 2 SLIM BALISAGE	LED FIXE	1W		4x100
112	TITAN 2 SLIM PUISSANCE	LED FIXE	3x2W		4x16
114	TITAN 3 SLIM BALISAGE	LED FIXE	2.5W		4x40
116	TITAN 3 SLIM PUISSANCE	LED FIXE	6x2W		4x8
152	TREVI 1.4		4x2W		4x12
154	TREVI 1.6		6x2W		4x8
156	TREVI 1.12		12x2W		4x4
158	TREVI 1.18		18x2W		4x2
160	TREVI 4		6x2W		4x8
162	TREVI 5		6x2W		4x8
164	TREVI 6		9x2W		4x5
180	YAMM		3W		4x33
184	THOT		5x3W		4x6
188	CYCLOP 1	LED FIXE	3x2W		4x16
192	CYCLOP 2	LED FIXE	6x2W		4x8
196	CYCLOP 3	LED FIXE	12x2W		4x4
206	PALLAS 1	LED FIXE	12x2W		4x4
210	PALLAS 2	L=500mm - LED FIXE	10x2W		4x5
		L=1000mm - LED FIXE	20x2W		4x2
230	SUPER SOFT FLEX IP68		5W/m	4x11m	
	SOFT FLEX IP 20		10W/m		4 x 11,2m
	SOFT FLEX IP40		10W/m		4 x 11,2m
	SOFT FLEX IP68		10W/m		4 x 11,2m
	FORT FLEX IP68		15W/m		4 x 7,4m
	SUPER SOFT FLEX IP68		20W/m		4 x 5,6m
376 à 391	REGLETTES LED ip67 SUPER SOFT FLEX	92cm	9W	4x12	
		192cm	19W	4x6	
		292cm	29W	4x4	
		SUR-MESURE	5W/m	4x11m	
376 à 391	REGLETTES LED ip67 SOFT FLEX	92cm	6.75W	4x8	
		192cm	14.25W	4x4	
		292cm	21.75W	4x2	
		SUR-MESURE	7.5W/m	4x7,4m	

VARIATEUR LED
12 - 24 VDC

page	gamme		puissance	VARIATEUR EASILED p. 500	
				12 VDC - 4 x 60 W	24 VDC - 4 x 120 W
				quantité maximum par variateur	
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 FORT FLEX	92cm	13.5W		4x8
		192cm	28.5W		4x4
		292cm	43.5W		4x2
		SUR-MESURE	15W/m		4x7,4m
376 à 391	REGLETTES LED IP 67 SUPER FORT FLEX	92cm	18W		4x6
		192cm	38W		4x3
		292cm	58W		4x2
		SUR-MESURE	20W/m		4x5,6m
334	SUPER SOFT FLEX IP 20		5W/m	4x11m	
	SOFT FLEX IP 20		10W/m		4x11,2m
	FORT FLEX IP 20		15W/m		4x7,4m
	SUPER SOFT FLEX IP 20		20W/m		4x5,6m
342	SUPER SOFT FLEX IP 40		5W/m	4x11m	
	SOFT FLEX IP 20 IP 40		10W/m		4x11,2m
	FORT FLEX IP 40		15W/m		4x7,4m
	SUPER SOFT FLEX IP 40		20W/m		4x5,6m
358	Reg'LED 5W/m		5W/m	4x11m	
	Reg'LED 7.5W/m		7.5W/m	4x7.4m	
	Reg'LED 15W/m		15W/m		4x7.4m
	Reg'LED 20W/m		20W/m		4x5.6m
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 SUPER SOFT FLEX	92cm	4.5W	4x12	
		192cm	9.5W	4x6	
		292cm	14.5W	4x4	
		SUR-MESURE	5W/m	4x11m	
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 SOFT FLEX	92cm	9W		4x12m
		192cm	19W		4x6m
		292cm	29W		4x4m
		SUR-MESURE	10W/m		4x11,2m
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 FORT FLEX	92cm	13.5W		4x8
		192cm	28.5W		4x4
		292cm	43.5W		4x2
		SUR-MESURE	15W/m		4x7,4m
360 à 371	REGLETTES LED IP 20 SUPER FORT FLEX	92cm	18W		4x6
		192cm	38W		4x3
		292cm	58W		4x2
		SUR-MESURE	20W/m		4x5,6m
244	REGLETTES LED IP 40 SUPER SOFT FLEX	92cm	4.5W	4x12	
		192cm	9.5W	4x6	
		292cm	14.5W	4x4	
		SUR-MESURE	5W/m	4x11m	
244	REGLETTES LED IP 40 SOFT FLEX	92cm	9W		4x12m
		192cm	19W		4x6m
		292cm	29W		4x4m
		SUR-MESURE	10W/m		4x11,2m
244	REGLETTES LED IP 40 FORT FLEX	92cm	13.5W		4x8
		192cm	28.5W		4x4
		292cm	43.5W		4x2
		SUR-MESURE	15W/m		4x7,4m
244	REGLETTES LED IP 40 SUPER FORT FLEX	92cm	18W		4x6
		192cm	38W		4x3
		292cm	58W		4x2
		SUR-MESURE	20W/m		4x5,6m

CODES	PAGES
1000	
1100	107-109
1200	111-113
1300	115-117
2100	532
2105	532
2110	532
2115	532
2300	286
2303	286
2304	286
2305	286
2310	286
2313	286
2314	286
2315	286
2400	287
2403	287
2404	287
2405	287
2410	287
2413	287
2414	287
2415	287
2500	284
2503	284
2510	284
2513	284
2515	284
2518	284
2520	286
2523	286
2524	286
2525	286
2530	286
2533	286
2534	286
2535	286
2545	284
2548	284
2550	288
2551	288
2560	288
2561	288
2600	285
2603	285
2610	285
2613	285
2615	285
2618	285
2620	287
2623	287
2624	287
2625	287
2630	287
2633	287
2634	287
2635	287
2645	285
2648	285
2650	288
2651	288
2660	288
2661	288
3900	175
3901	175
3902	175
3905	189
3906	193
3910	173-175
3914	173-175
3915	189
3916	173-175
3920	173-175
3921	173-175
3922	175
3925	175
3930	189
3935	189
4000	138-316
4001	138-316
4106	200
4107	201
4108	202
4129	535
4200	511
4201	513
4203	520
4204	520
4205	511
4206	511
4207	511-521
4212	520
4218	533
4219	533
4220	533
4224	533
4225	533
4226	533
4241	515
4245	517
4246	515-520
4247	515
4248	515
4270	521
4271	521
4272	521
5003	78
5004	78
5303	79
5313	79
6101	308
6102	308
6103	311
6121	309
6122	309
6301	308
6302	308
6303	311
6321	309
6322	309
7014	524
7016PRO	522
7018PRO	522
7020PRO	522
7022PRO	522
7024PRTC	523
7026PRTC	523
7028PRTC	523
7295A	308
7295B	308
7296A	308
7296B	308
7297A	309
7297B	309
7298A	309
7298B	309
7429	507
7429C	507
7430	508
7431	508
7440	525
7444	525
7446	525
7700	524
7730	506
7786	524
7929	508
10000	
16000	528
16002	528
16102	531
16201	529
16202	531
16203	529
16205	529
16210	529
16400	529
16500	530
16501	530
16503	530
16505	530
16600	530
17000	528
17002	528
17201	529
17203	529
17205	529
17210	529
17400	529
18000	528
18002	528
18102	531
18201	529
18202	531
18203	529
18205	529
18210	529
18400	529
18500	530
18501	530
18503	530
18505	530
19000	528
19002	528
19201	529
19203	529
19205	529
19210	529
26200	297
26201	297
26202	297
26203	297
26210	297
26211	297
26212	297
26213	297
26800	290
26801	291
26810	290
26811	291
26820	290
26821	291
26830	290
26831	291
27200	299
27201	299
27202	299
27203	299
27210	299
27210A	299
27210D	299
27210N	299
27211	299
27211A	299
27211D	299
27211N	299
27212	299
27212A	299
27212D	299
27212N	299
27213	299
27213A	299
27213D	299
27213N	299
27220	299
27220A	299
27220B	299
27220D	299
27221	299
27221A	299
27221B	299
27221D	299
27222	299
27222A	299
27222B	299
27222D	299
27223	299
27223A	299
27223B	299
27223D	299
37100	142-320
37101	142-320
37102	142-320
37110	142-320
37111	142-320
37112	142-320
37120	142-320
37121	142-320
37122	142-320
37150	147-325
37151	147-325
37160	147-325
37161	147-325
37200	148-326
37201	148-326
37210	148-326
37211	148-326
37220	149-327
37221	149-327
37230	149-327
37231	149-327
37240	146-324
37241	146-324
37242	146-324
37250	146-324
37251	146-324
37252	146-324
37260	146-324
37261	146-324
37262	146-324
37270	146-324
37271	146-324
37272	146-324
37280	144-322

37281 144-322
37282 144-322
37290 144-322
37291 144-322
37292 144-322
37300 143-321
37301 143-321
37310 143-321
37311 143-321
37600 219
37602 219
37603 219
37605 218
37607 218
37608 218
37610 220
37611 220
37620 219
37622 219
37623 219
37625 218
37627 218
37628 218
37630 220
37631 220
37660 222
37661 222
37670 223
37671 223
37680 221
37681 221
37690 221
37691 221
37800 224
37801 224
37810 225
37811 225
37820 216
37821 216
37830 216
38020 220
38021 220
38030 222
38031 222
38040 222
38041 222
38050 223
38051 223
38060 223
38061 223
38070 221
38071 221
38080 224
38081 224
38090 224
38091 224
38100 225
38101 225
38110 217
38111 217
38200 186
38201 186
38210 187
38211 187
38300 186
38301 186
38310 187
38311 187
39011 188
39012 188
39014 188
39021 188
39022 188
39024 188
39051 190
39052 190
39054 190
39055 190
39056 190
39057 190
39061 190
39062 190
39064 190
39065 190
39066 190
39091 192
39092 192
39094 192
39101 192
39102 192
39104 192
39131 194
39132 194
39134 194
39135 194
39136 194
39137 194
39141 194
39142 194
39144 194
39145 194
39146 194
39171 196
39172 196
39174 196
39181 196
39182 196
39184 196
39211 198
39212 198
39214 198
39215 198
39216 198
39217 198
39221 198
39222 198
39224 198
39225 198
39226 198
39300 174
39301 174
39410 173
39411 173
39430 173
39431 173
39501 210
39502 210
39504 210
39511 210
39512 210
39514 210
39521 210
39522 210
39524 210
39531 210
39532 210
39534 210
39541 210
39542 210
39544 210
39551 210
39552 210
39554 210
39561 212
39562 212
39564 212
39565 212
39566 212
39567 212
39571 212
39572 212
39574 212
39575 212
39576 212
39581 212
39582 212
39584 212
39585 212
39586 212
39591 212
39592 212
39594 212
39595 212
39596 212
39597 212
39601 212
39602 212
39604 212
39605 212
39606 212
39611 212
39612 212
39614 212
39615 212
39616 212
39680 177-217
39681 206
39682 206
39684 206
39691 206
39692 206
39694 206
39701 206
39702 206
39704 206
39711 208
39712 208
39714 208
39715 208
39716 208
39717 208
39721 208
39722 208
39724 208
39725 208
39726 208
39731 208
39732 208
39734 208
39735 208
39736 208
39830 174
39831 174
39850 174
39851 174
39870 174
39871 174
39910 174
39911 174
39920 174
39921 174
39930 174
39931 174
39940 174
39941 174
39950 174
39951 174
39970 174
39971 174
40010 171
40011 171
40020 171
40021 171
40030 171
40031 171
41010 200
41011 200
41020 201
41021 201
41030 202
41031 202
42000 333
42001 333
42009 333
42010 333
42011 333
42100 333
42100SM 341
42101 333
42101SM 341
42102SM 341
42104SM 341
42107SM 341
42109 333
42110 333
42110SM 341
42111 333
42111SM 341
42112SM 341
42114SM 341
42117SM 341
42120SM 335
42121SM 335
42122SM 335
42127SM 335
42150SM 343
42151SM 343
42152SM 343
42157SM 343
42170SM 343
42171SM 343
42172SM 343
42177SM 343
42181 533
42200SM 335
42201 533
42201SM 335
42202SM 335
42203SM 335
42207SM 335
42209SM 335
42219SM 335
42220SM 335
42221SM 335
42222SM 335
42227SM 335
42230SM 335
42231SM 335
42232SM 335
42237SM 335

42238SM 335
42250SM 343
42251 533
42251SM 343
42252SM 343
42253SM 343
42257SM 343
42259SM 343
42260SM 337
42261SM 337
42267SM 337
42268SM 337
42269SM 337
42279SM 343
42280SM 343
42281SM 343
42282SM 343
42287SM 343
42288SM 343
42290SM 339
42291SM 339
42297SM 339
42298SM 339
42299SM 339
42350SM 231
42351SM 231
42353SM 231
42357SM 231
42359SM 231
42360SM 231
42361SM 231
42362SM 231
42367SM 231
42379SM 231
42380SM 231
42381SM 231
42382SM 231
42387SM 231
42388SM 231
42400 333
42401 333
42410 333
42411 333
42420SM 231
42421SM 231
42422SM 231
42427SM 231
42500 333
42501 333
42509 333
42510 333
42511 333
42550 239-351
42551 239-351
42553 237-349
42554 241-353
42600 235-238-347-350
42601 235-238-347-350
42610 235-238-347-350
42611 235-238-347-350
42620 235-236-347-348
42621 235-236-347-348
42630 235-238-347-350
42631 235-238-347-350
42640 235-238-347-350
42641 235-238-347-350
42650 235-236-347-348
42651 235-236-347-348
42660 235-240-347-352
42661 235-240-347-352
42690 235-240-347-352
42691 235-240-347-352
43500 333
43501 333
43509 333
43510 333
43511 333
44500 333
44501 333
44510 333
44511 333
45120 502
45145 501
45160 498
45170 499
45180 499
45200 494
45201 495
45202 496
45203 497
45210 500
45211 500
45220 501
45221 501
45225 501-502
45226 501
45227 501-502
45228 501
45230 501
45231 501
45235 501-502
45236 501
45237 501-502
45238 501
45240 501
45241 501
45245 501-502
45246 501
45247 501-502
45248 501
45515 498
45710 500
45720 502
45721B 503
45721N 503
45722 503
45723 503
45724 503
46110 136-314
46111 136-314
46112 136-314
46120 136-314
46121 136-314
46122 136-314
46130 137-315
46131 137-315
46132 137-315
46140 137-315
46141 137-315
46142 137-315
46600 141-319
46601 141-319
46602 141-319
46610 141-319
46611 141-319
46612 141-319
50001 89
50002 89
50004 89
50005 89
50011 89
50012 89
50014 89
50015 89
50021 87
50022 87
50024 87
50031 87
50032 87
50034 87
50041 89
50042 89
50044 89
50045 89
50051 89
50052 89
50054 89
50055 89
50061 89
50062 89
50064 89
50065 89
50071 89
50072 89
50074 89
50075 89
50081 87
50082 87
50084 87
50091 87
50092 87
50094 87
50101 87
50102 87
50104 87
50111 87
50112 87
50114 87
50121 89
50122 89
50124 89
50125 89
50131 89
50132 89
50134 89
50135 89
50141 87
50142 87
50144 87
50151 87
50152 87
50154 87
50161 93
50162 93
50164 93
50165 93
50171 93
50172 93
50174 93
50175 93
50181 91
50182 91
50184 91
50191 91
50192 91
50194 91
50201 93
50202 93
50204 93
50205 93
50211 93
50212 93
50214 93
50215 93
50221 93
50222 93
50224 93
50225 93
50231 93
50232 93
50234 93
50235 93
50241 91
50242 91
50244 91
50251 91
50252 91
50254 91
50261 91
50262 91
50264 91
50271 91
50272 91
50274 91
50281 93
50282 93
50284 93
50285 93
50291 93
50292 93
50294 93
50295 93
50301 91
50302 91
50304 91
50311 91
50312 91
50314 91
50321 97
50322 97
50324 97
50325 97
50331 97
50332 97
50334 97
50335 97
50341 95
50342 95
50344 95
50351 95
50352 95
50354 95
50361 97
50362 97
50364 97
50365 97
50371 97
50372 97
50374 97
50375 97
50381 97
50382 97
50384 97
50385 97
50391 97
50392 97
50394 97
50395 97
50401 95
50402 95

50404	95	51066	109	51224	113	51381	117
50411	95	51067	109	51225	113	51382	117
50412	95	51071	109	51226	113	51384	117
50414	95	51072	109	51227	113	51385	117
50421	95	51074	109	51231	113	51386	117
50422	95	51075	109	51232	113	51387	117
50424	95	51076	109	51234	113	51391	117
50431	95	51077	109	51235	113	51392	117
50432	95	51081	107	51236	113	51394	117
50434	95	51082	107	51237	113	51395	117
50441	97	51084	107	51241	111	51396	117
50442	97	51091	107	51242	111	51397	117
50444	97	51092	107	51244	111	51401	115
50445	97	51094	107	51251	111	51402	115
50451	97	51101	107	51252	111	51404	115
50452	97	51102	107	51254	111	51411	115
50454	97	51104	107	51261	111	51412	115
50455	97	51111	107	51262	111	51414	115
50461	95	51112	107	51264	111	51421	115
50462	95	51114	107	51271	111	51422	115
50464	95	51121	109	51272	111	51424	115
50471	95	51122	109	51274	111	51431	115
50472	95	51124	109	51281	113	51432	115
50474	95	51125	109	51282	113	51434	115
50481	101	51126	109	51284	113	51441	117
50482	101	51127	109	51285	113	51442	117
50484	101	51131	109	51286	113	51444	117
50485	101	51132	109	51287	113	51445	117
50491	101	51134	109	51291	113	51446	117
50492	101	51135	109	51292	113	51447	117
50494	101	51136	109	51294	113	51451	117
50495	101	51137	109	51295	113	51452	117
50501	105	51141	107	51296	113	51454	117
50502	105	51142	107	51297	113	51455	117
50504	105	51144	107	51301	111	51456	117
50505	105	51151	107	51302	111	51457	117
50521	105	51152	107	51304	111	51461	115
50522	105	51154	107	51311	111	51462	115
50524	105	51161	112	51312	111	51464	115
50525	105	51162	112	51314	111	51471	115
51001	109	51164	112	51321	116	51472	115
51002	109	51165	112	51322	116	51474	115
51004	109	51166	112	51324	116	51900	121
51005	109	51167	112	51325	116	51901	121
51011	109	51171	112	51326	116	51902	121
51012	109	51172	112	51327	116	51910	121
51014	109	51174	112	51331	116	51911	121
51015	109	51175	112	51332	116	51912	121
51021	107	51176	112	51334	116	52000	123
51022	107	51177	112	51335	116	52001	123
51024	107	51181	111	51336	116	52002	123
51031	107	51182	111	51337	116	52010	123
51032	107	51184	111	51341	115	52011	123
51034	107	51191	111	51342	115	52012	123
51041	109	51192	111	51344	115	52020	127
51042	109	51194	111	51351	115	52021	127
51044	109	51201	113	51352	115	52022	127
51045	109	51202	113	51354	115	52030	127
51046	109	51204	113	51361	117	52031	127
51047	109	51205	113	51362	117	52032	127
51051	109	51206	113	51364	117	52080	119
51052	109	51207	113	51365	117	52081	119
51054	109	51211	113	51366	117	52082	119
51055	109	51212	113	51367	117	52090	119
51056	109	51214	113	51371	117	52091	119
51057	109	51215	113	51372	117	52092	119
51061	109	51216	113	51374	117	52100	125
51062	109	51217	113	51375	117	52101	125
51064	109	51221	113	51376	117	52102	125
51065	109	51222	113	51377	117	52110	125

52111 125
52112 125
52120 129
52121 129
52122 129
52130 129
52131 129
52132 129
53000 131
53001 131
53002 131
53005 131
53010 131
53011 131
53012 131
53020 133
53021 133
53022 133
53025 133
53030 133
53031 133
53032 133
54000 80
54001 80
54010 80
54011 80
54020 82
54021 82
54030 82
54031 82
70460SM 397
70461SM 397
70462SM 397
70468SM 397
70469SM 397
70470SM 397
70471SM 397
70472SM 397
70478SM 397
70479SM 397
71460SM 399
71461SM 399
71462SM 399
71468SM 399
71469SM 399
71470SM 399
71471SM 399
71472SM 399
71478SM 399
71479SM 399
72460SM 401
72461SM 401
72462SM 401
72468SM 401
72469SM 401
72470SM 401
72471SM 401
72472SM 401
72478SM 401
72479SM 401
73460SM 403
73461SM 403
73462SM 403
74460SM 405
74461SM 405
74462SM 405
75460SM 407
75461SM 407
75462SM 407
80000 359
80010 359
80020 359
80030 359
80360SM 361
80361SM 361
80362SM 361
80363SM 361
80370SM 361
80371SM 361
80372SM 361
80373SM 361
80378SM 361
80379SM 361
80380SM 361
80381SM 361
80382SM 361
80383SM 361
80389SM 361
80390SM 361
80391SM 361
80392SM 361
80393SM 361
80398SM 361
80460SM 361
80461SM 361
80462SM 361
80463SM 361
80470SM 361
80471SM 361
80472SM 361
80473SM 361
80479SM 361
80480SM 361
80481SM 361
80482SM 361
80483SM 361
80489SM 361
80490SM 361
80491SM 361
80492SM 361
80493SM 361
80498SM 361
81360SM 363
81361SM 363
81362SM 363
81363SM 363
81370SM 363
81371SM 363
81372SM 363
81373SM 363
81379SM 363
81380SM 363
81381SM 363
81382SM 363
81383SM 363
81389SM 363
81390SM 363
81391SM 363
81392SM 363
81393SM 363
81398SM 363
81460SM 363
81461SM 363
81462SM 363
81463SM 363
81470SM 363
81471SM 363
81472SM 363
81473SM 363
81479SM 363
81480SM 363
81481SM 363
81482SM 363
81483SM 363
81489SM 363
81490SM 363
81491SM 363
81492SM 363
81493SM 363
81498SM 363
82360SM 365
82361SM 365
82362SM 365
82363SM 365
82370SM 365
82371SM 365
82372SM 365
82373SM 365
82379SM 365
82380SM 365
82381SM 365
82382SM 365
82383SM 365
82389SM 365
82390SM 365
82391SM 365
82392SM 365
82393SM 365
82398SM 365
82460SM 365
82461SM 365
82462SM 365
82463SM 365
82470SM 365
82471SM 365
82472SM 365
82473SM 365
82479SM 365
82480SM 365
82481SM 365
82482SM 365
82483SM 365
82489SM 365
82490SM 365
82491SM 365
82492SM 365
82493SM 365
82498SM 365
83360SM 367
83361SM 367
83362SM 367
83363SM 367
83370SM 367
83371SM 367
83372SM 367
83373SM 367
83379SM 367
83380SM 367
83381SM 367
83382SM 367
83383SM 367
83389SM 367
83390SM 367
83391SM 367
83392SM 367
83393SM 367
83398SM 367
83460SM 367
83461SM 367
83462SM 367
83463SM 367
83470SM 367
83471SM 367
83472SM 367
83473SM 367
83479SM 367
83480SM 367
83481SM 367
83482SM 367
83483SM 367
83489SM 367
83490SM 367
83491SM 367
83492SM 367
83493SM 367
83498SM 367
84360SM 371
84361SM 371
84362SM 371
84363SM 371
84370SM 371
84371SM 371
84372SM 371
84373SM 371
84379SM 371
84380SM 371
84381SM 371
84382SM 371
84383SM 371
84389SM 371
84390SM 371
84391SM 371
84392SM 371
84393SM 371
84398SM 371
84460SM 371
84461SM 371
84462SM 371
84463SM 371
84470SM 371
84471SM 371
84472SM 371
84473SM 371
84479SM 371
84480SM 371
84481SM 371
84482SM 371
84483SM 371
84489SM 371
84490SM 371
84491SM 371
84492SM 371
84493SM 371
84498SM 371
85360SM 369
85361SM 369
85362SM 369
85363SM 369
85370SM 369
85371SM 369
85372SM 369
85373SM 369
85379SM 369
85380SM 369
85381SM 369
85382SM 369
85383SM 369
85389SM 369
85390SM 369
85391SM 369

85392SM 369
85393SM 369
85398SM 369
85460SM 369
85461SM 369
85462SM 369
85463SM 369
85470SM 369
85471SM 369
85472SM 369
85473SM 369
85479SM 369
85480SM 369
85481SM 369
85482SM 369
85483SM 369
85489SM 369
85490SM 369
85491SM 369
85492SM 369
85493SM 369
85498SM 369
89053 455
89102 430
89103 432
89104 436
89105 438
89106 424
89107 478
89108 454
89109 450
89112 430
89113 432
89114 436
89115 438
89116 424
89117 478
89118 454
89119 450
89122 430
89123 432
89124 436
89125 438
89126 424
89127 478
89128 454
89129 450
89130 416
89131 416
89132 418
89133 420
89134 420
89135 422
89136 426
89137 428
89138 428
89139 446
89150 416
89151 416
89152 418
89153 420
89154 420
89155 422
89156 426
89157 428
89158 428
89159 446
89160 444
89210 447
89211 372
89214 457
89215 373
89216 372
89217 372
89218 372
89250 416
89251 416
89252 418
89253 420
89254 420
89255 422
89256 426
89257 428
89258 428
89259 446
89260 444
89301 442
89302 440
89303 474
89304 480
89305 476
89306 482
89311 442
89312 440
89313 474
89314 480
89315 476
89316 482
89321 442
89322 440
89323 474
89324 480
89325 476
89326 482
89360 444
89399 455
89400 484
89401 486
89402 487
89403 488
89404 489
89405 434
89407 433
89410 484
89411 486
89412 487
89413 488
89414 489
89415 434
89417 433
89420 484
89421 486
89422 487
89423 488
89424 489
89425 434
89427 433
89429 413
89501 489
89502 458
89503 458
89504 459
89505 460
89506 460
89507 461
89508 461
89509 461
89510 463
89511 463
89512 459
89513 459
89514 463
89515 462
89534 242-354
89535 242-354
89536 242-354
89537 242-354
89539 243-355
89544 242-354
89545 242-354
89546 242-354
89547 242-354
89549 243-355
89601 437
89602 466
89603 468
89604 470
89605 472
89606 452
89607 453
89609 449
89611 437
89612 466
89613 468
89614 470
89615 472
89616 452
89619 449
89621 437
89622 466
89623 468
89624 470
89625 472
89626 452
89629 449
89650 457
89700 456
89710 456
89900 414
89901 415
89902 415
90360SM 377
90361SM 377
90362SM 377
90363SM 377
90370SM 377
90371SM 377
90372SM 377
90373SM 377
90379SM 377
90380SM 377
90381SM 377
90382SM 377
90383SM 377
90389SM 377
90390SM 377
90391SM 377
90392SM 377
90393SM 377
90398SM 361
90460SM 377
90461SM 377
90462SM 377
90463SM 377
90470SM 377
90471SM 377
90472SM 377
90473SM 377
90479SM 377
90480SM 377
90481SM 377
90482SM 377
90483SM 377
90489SM 377
90490SM 377
90491SM 377
90492SM 377
90493SM 377
90498SM 361
91360SM 379
91361SM 379
91362SM 379
91363SM 379
91370SM 379
91371SM 379
91372SM 379
91373SM 379
91379SM 379
91380SM 379
91381SM 379
91382SM 379
91383SM 379
91389SM 379
91390SM 379
91391SM 379
91392SM 379
91393SM 379
91398SM 379
91460SM 379
91461SM 379
91462SM 379
91463SM 379
91470SM 379
91471SM 379
91472SM 379
91473SM 379
91479SM 379
91480SM 379
91481SM 379
91482SM 379
91483SM 379
91489SM 379
91490SM 379
91491SM 379
91492SM 379
91493SM 379
91498SM 379
92360SM 247-387
92361SM 247-387
92362SM 247-387
92363SM 247-387
92370SM 247-387
92371SM 247-387
92372SM 247-387
92373SM 247-387
92379SM 247-387
92380SM 247-387
92381SM 247-387
92382SM 247-387
92383SM 247-387
92389SM 247-387
92390SM 247-387
92391SM 247-387
92392SM 247-387
92393SM 247-387
92398SM 247-387
92460SM 247-387
92461SM 247-387
92462SM 247-387
92463SM 247-387

92470SM 247-387
92471SM 247-387
92472SM 247-387
92473SM 247-387
92479SM 247-387
92480SM 247-387
92481SM 247-387
92482SM 247-387
92483SM 247-387
92489SM 247-387
92490SM 247-387
92491SM 247-387
92492SM 247-387
92493SM 247-387
92498SM 247-387
93360SM 249-389
93361SM 249-389
93362SM 249-389
93363SM 249-389
93370SM 249-389
93371SM 249-389
93372SM 249-389
93373SM 249-389
93379SM 249-389
93380SM 249-389
93381SM 249-389
93382SM 249-389
93383SM 249-389
93389SM 249-389
93390SM 249-389
93391SM 249-389
93392SM 249-389
93393SM 249-389
93398SM 249-389
93460SM 249-389
93461SM 249-389
93462SM 249-389
93463SM 249-389
93470SM 249-389
93471SM 249-389
93472SM 249-389
93473SM 249-389
93479SM 249-389
93480SM 249-389
93481SM 249-389
93482SM 249-389
93483SM 249-389
93489SM 249-389
93490SM 249-389
93491SM 249-389
93492SM 249-389
93493SM 249-389
93498SM 249-389
94360SM 383
94361SM 383
94362SM 383
94363SM 383
94370SM 383
94371SM 383
94372SM 383
94373SM 383
94379SM 383
94380SM 383
94381SM 383
94382SM 383
94383SM 383
94389SM 383
94390SM 383
94391SM 383
94392SM 383
94393SM 383
94398SM 383
94460SM 383
94461SM 383
94462SM 383
94463SM 383
94470SM 383
94471SM 383
94472SM 383
94473SM 383
94479SM 383
94480SM 383
94481SM 383
94482SM 383
94483SM 383
94489SM 383
94490SM 383
94491SM 383
94492SM 383
94493SM 383
94498SM 383
95360SM 381
95361SM 381
95362SM 381
95363SM 381
95370SM 381
95371SM 381
95372SM 381
95373SM 381
95379SM 381
95380SM 381
95381SM 381
95382SM 381
95383SM 381
95389SM 381
95390SM 381
95391SM 381
95392SM 381
95393SM 381
95398SM 381
95460SM 381
95461SM 381
95462SM 381
95463SM 381
95470SM 381
95471SM 381
95472SM 381
95473SM 381
95479SM 381
95480SM 381
95481SM 381
95482SM 381
95483SM 381
95489SM 381
95490SM 381
95491SM 381
95492SM 381
95493SM 381
95498SM 381
96470NS 393
96470SM 393
96471NS 393
96471SM 393
96472NS 393
96472SM 393
96473NS 393
96473SM 393
96474NS 393
96474SM 393
97460SM 251-391
97461SM 251-391
97462SM 251-391
97463SM 251-391
97470SM 251-391
97471SM 251-391
97472SM 251-391
97473SM 251-391
97479SM 251-391
97480SM 251-391
97481SM 251-391
97482SM 251-391
97483SM 251-391
97489SM 251-391
97490SM 251-391
97491SM 251-391
97492SM 251-391
97493SM 251-391
97498SM 251-391
98460SM 385
98461SM 385
98462SM 385
98463SM 385
98470SM 385
98471SM 385
98472SM 385
98473SM 385
98479SM 385
98480SM 385
98481SM 385
98482SM 385
98483SM 385
98489SM 385
98490SM 385
98491SM 385
98492SM 385
98493SM 385
98498SM 385
99360NSM 395
99360SM 395
99361NSM 395
99361SM 395
99362NSM 395
99362SM 395
99363NSM 395
99363SM 395
99364NSM 395
99364SM 395
99460NSM 395
99460SM 395
99461NSM 395
99461SM 395
99462NSM 395
99462SM 395
99463NSM 395
99463SM 395
99469NSM 395
99469SM 395
99561NSM 395
99561SM 395
99563NSM 395
99563SM 395
99564NSM 395
99564SM 395

100000

234400 292
234403 292
234404 292
234405 292
236510 293
236513 293
236514 293
236515 293
236520 293
236523 293
236524 293
236525 293
246510 295
246513 295
246514 295
246515 295
246520 295
246523 295
246524 295
246525 295
246530 295
246533 295
246534 295
246535 295
246540 295
246542 295
246543 295
246544 295
246545 295
246550 295
246553 295
246554 295
246555 295
246560 295
246563 295
246564 295
246565 295
254400 292
254403 292
254404 292
254405 292
256510 293
256513 293
256514 293
256515 293
256520 293
256523 293
256524 293
256525 293
375541 99
375542 99
375544 99
375641 99
375642 99
375644 99
375741 103
375742 103
375744 103
375841 103
375842 103
375844 103
390000 179
390001 179
390010 179
390011 179
390120 179
390121 179
390130 179
390131 179
390200 180
390201 180
390202 180
390210 180
390250 182

390251 182
390252 182
390300 180
390301 180
390302 180
390310 180
390350 182
390351 182
390352 182
390501 184
390502 184
390601 184
390602 184
390800 180
390801 180
390802 180
390810 180
390850 182
390851 182
390852 182
390900 180
390901 180
390902 180
390910 180
390950 182
390951 182
390952 182
391000 178
391010 178
391100 178
391110 178
391200 181
391201 181
391202 181
391210 181
391250 183
391251 183
391252 183
391300 181
391301 181
391302 181
391310 181
391350 183
391351 183
391352 183
391501 184
391502 184
391601 184
391602 184
391800 181
391801 181
391802 181
391810 181
391850 183
391851 183
391852 183
391900 181
391901 181
391902 181
391910 181
391950 183
391951 183
391952 183
405330 305
405331 305
407130 302
407131 302
408020 303
408021 303
408030 303
408031 303
408060 303
408061 303
408130 262
408131 262
408140 262
408141 262
408330 262
408331 262
408340 262
408341 262
408530 263
408531 263
408540 263
408541 263
408830 263
408831 263
408840 263
408841 263
408900 267
408901 267
408910 267
408911 267
408920 267
408921 267
408930 267
408931 267
408940 267
408941 267
408950 267
408951 267
408960 267
408961 267
408970 267
408971 267
413020 304
413021 304
413030 304
413031 304
413038 304
413060 304
413061 304
413130 272
413131 272
413140 272
413141 272
413330 272
413331 272
413340 272
413341 272
413530 273
413531 273
413540 273
413541 273
413830 273
413831 273
413840 273
413841 273
413900 277
413901 277
413910 277
413911 277
413920 277
413921 277
413930 277
413931 277
413940 277
413941 277
413950 277
413951 277
413960 277
413961 277
413970 277
413971 277
417030 264
417031 264
417040 264
417041 264
417130 265
417131 265
417140 265
417141 265
418030 269
418031 269
418040 269
418041 269
418130 269
418131 269
418140 269
418141 269
418230 269
418231 269
418240 269
418241 269
418330 269
418331 269
418340 269
418341 269
419030 271
419031 271
419040 271
419041 271
419050 271
419051 271
419060 271
419061 271
419130 271
419131 271
419140 271
419141 271
419150 271
419151 271
419160 271
419161 271
419230 271
419231 271
419240 271
419241 271
419330 271
419331 271
419340 271
419341 271
421050 341
421051 341
421052 341
421054 341
421057 341
421120 519
421150 341
421151 341
421152 341
421154 341
421157 341
421175 519
421200 335
421201 335
421202 335
421207 335
421220 335
421221 335
421222 335
421227 335
421230 335
421231 335
421232 335
421237 335
421240 519
421250 335
421251 335
421252 335
421257 335
421500 343
421501 343
421502 343
421507 343
421520 343
421521 343
421522 343
421527 343
421530 343
421531 343
421532 343
421537 343
421700 343
421701 343
421702 343
421707 343
421720 343
421721 343
421722 343
421727 343
421730 343
421731 343
421732 343
421737 343
422000 335
422001 335
422002 335
422007 335
422009 335
422020 335
422021 335
422022 335
422027 335
422029 335
422030 335
422031 335
422032 335
422037 335
422039 335
422050 335
422051 335
422052 335
422057 335
422059 335
422109 335
422129 335
422139 335
422159 335
422200 335
422201 335
422202 335
422207 335
422220 335
422221 335
422222 335
422227 335
422230 335
422231 335
422232 335

422237 335
422250 335
422251 335
422252 335
422257 335
422300 335
422301 335
422302 335
422307 335
422308 335
422320 335
422321 335
422322 335
422327 335
422328 335
422330 335
422331 335
422332 335
422337 335
422338 335
422350 335
422351 335
422352 335
422357 335
422358 335
422500 343
422501 343
422502 343
422507 343
422509 343
422520 343
422521 343
422522 343
422527 343
422529 343
422530 343
422531 343
422532 343
422537 343
422539 343
422600 337
422601 337
422607 337
422608 337
422609 337
422620 337
422621 337
422627 337
422628 337
422629 337
422630 337
422631 337
422637 337
422638 337
422639 337
422709 343
422729 343
422739 343
422800 343
422801 343
422802 343
422807 343
422808 343
422820 343
422821 343
422822 343
422827 343
422828 343
422830 343
422831 343
422832 343
422837 343
422838 343
422900 339
422901 339
422907 339
422908 339
422909 339
422920 339
422921 339
422927 339
422928 339
422929 339
422930 339
422931 339
422937 339
422938 339
422939 339
423500 231
423501 231
423502 231
423507 231
423509 231
423520 231
423521 231
423522 231
423527 231
423529 231
423530 231
423531 231
423532 231
423537 231
423539 231
423601 231
423602 231
423607 231
423620 231
423621 231
423622 231
423627 231
423630 231
423631 231
423632 231
423637 231
423650 231
423709 231
423729 231
423739 231
423800 231
423801 231
423802 231
423807 231
423808 231
423820 231
423821 231
423822 231
423827 231
423828 231
423830 231
423831 231
423832 231
423837 231
423838 231
424200 231
424201 231
424202 231
424207 231
424220 231
424221 231
424222 231
424227 231
424230 231
424231 231
424232 231
424237 231
425600 238-350
425601 238-350
425602 238-350
425610 238-350
425611 238-350
425612 238-350
426200 236-348
426201 236-348
426202 236-348
426300 240-352
426301 240-352
426302 240-352
427030 274
427031 274
427040 274
427041 274
427130 275
427131 275
427140 275
427141 275
428030 279
428031 279
428040 279
428041 279
428130 279
428131 279
428140 279
428141 279
428230 279
428231 279
428240 279
428241 279
428330 279
428331 279
428340 279
428341 279
429030 281
429031 281
429040 281
429041 281
429050 281
429051 281
429060 281
429061 281
429130 281
429131 281
429140 281
429141 281
429150 281
429151 281
429160 281
429161 281
429230 281
429231 281
429240 281
429241 281
429330 281
429331 281
429340 281
429341 281
429800 375
429801 375
429810 375
429811 375
429900 375
429901 375
429910 375
429911 375
453030 256
453031 256
454030 257
454031 257
461120 138-316
461121 138-316
461122 138-316
461140 138-316
461141 138-316
461142 138-316
461220 138-316
461221 138-316
461222 138-316
461240 138-316
461241 138-316
461242 138-316
461420 138-316
461421 138-316
461422 138-316
461440 138-316
461441 138-316
461442 138-316
461500 139-317
461501 139-317
461502 139-317
461510 139-317
461511 139-317
461512 139-317
461600 140-318
461601 140-318
461602 140-318
461610 140-318
461611 140-318
461612 140-318
464211 84
464212 84
464311 84
464312 84
472020 259
472021 259
472060 259
472061 259
472120 259
472121 259
472160 259
472161 259
473030 258
473031 258
473130 258
473131 258
474020 259
474021 259
474060 259
474061 259
474120 259
474121 259
474160 259
474161 259
680001 163
680002 163
680005 163
680011 163
680012 163
680015 163
680101 165
680102 165
680105 165

680111 165
680112 165
680115 165
680201 161
680202 161
680205 161
680211 161
680212 161
680215 161
682001 153
682002 153
682005 153
682011 153
682012 153
682021 153
682022 153
682025 153
682101 155
682102 155
682105 155
682111 155
682112 155
682121 155
682122 155
682125 155
682201 157
682202 157
682205 157
682211 157
682212 157
682221 157
682222 157
682225 157
682301 159
682302 159
682305 159
682311 159
682312 159
682321 159
682322 159
682325 159
701460 397
701461 397
701462 397
701468 397
701469 397
701470 397
701471 397
701472 397
701478 397
701479 397
702460 397
702461 397
702462 397
702468 397
702469 397
702470 397
702471 397
702472 397
702478 397
702479 397
703460 397
703461 397
703462 397
703468 397
703469 397
703470 397
703471 397
703472 397
703478 397
703479 397
711460 399
711461 399
711462 399
711468 399
711469 399
711470 399
711471 399
711472 399
711478 399
711479 399
712460 399
712461 399
712462 399
712468 399
712469 399
712470 399
712471 399
712472 399
712478 399
712479 399
713460 399
713461 399
713462 399
713468 399
713469 399
713470 399
713471 399
713472 399
713478 399
713479 399
721460 401
721461 401
721462 401
721468 401
721469 401
721470 401
721471 401
721472 401
721478 401
721479 401
722460 401
722461 401
722462 401
722468 401
722469 401
722470 401
722471 401
722472 401
722478 401
722479 401
723460 401
723461 401
723462 401
723468 401
723469 401
723470 401
723471 401
723472 401
723478 401
723479 401
731460 403
731461 403
731462 403
732460 403
732461 403
732462 403
741460 405
741461 405
741462 405
742460 405
742461 405
742462 405
751460 407
751461 407
751462 407
752460 407
752461 407
752462 407
801360 361
801361 361
801362 361
801363 361
801370 361
801371 361
801372 361
801373 361
801379 361
801380 361
801381 361
801382 361
801383 361
801389 361
801390 361
801391 361
801392 361
801393 361
801398 361
801460 361
801461 361
801462 361
801463 361
801470 361
801471 361
801472 361
801473 361
801479 361
801480 361
801481 361
801482 361
801483 361
801489 361
801490 361
801491 361
801492 361
801493 361
801498 361
802360 361
802361 361
802362 361
802363 361
802370 361
802371 361
802372 361
802373 361
802379 361
802380 361
802381 361
802382 361
802383 361
802389 361
802390 361
802391 361
802392 361
802393 361
802398 361
802460 361
802461 361
802462 361
802463 361
802470 361
802471 361
802472 361
802473 361
802479 361
802480 361
802481 361
802482 361
802483 361
802489 361
802490 361
802491 361
802492 361
802493 361
802498 361
803360 361
803361 361
803362 361
803363 361
803370 361
803371 361
803372 361
803373 361
803379 361
803380 361
803381 361
803382 361
803383 361
803389 361
803390 361
803391 361
803392 361
803393 361
803398 361
803460 361
803461 361
803462 361
803463 361
803470 361
803471 361
803472 361
803473 361
803479 361
803480 361
803481 361
803482 361
803483 361
803489 361
803490 361
803491 361
803492 361
803493 361
803498 361
811360 363
811361 363
811362 363
811363 363
811370 363
811371 363
811372 363
811373 363
811379 363
811380 363
811381 363
811382 363
811383 363
811389 363
811390 363
811391 363
811392 363

811393 363
811398 363
811460 363
811461 363
811462 363
811463 363
811470 363
811471 363
811472 363
811473 363
811479 363
811480 363
811481 363
811482 363
811483 363
811489 363
811490 363
811491 363
811492 363
811493 363
811498 363
812360 363
812361 363
812362 363
812363 363
812370 363
812371 363
812372 363
812373 363
812379 363
812380 363
812381 363
812382 363
812383 363
812389 363
812390 363
812391 363
812392 363
812393 363
812398 363
812460 363
812461 363
812462 363
812463 363
812470 363
812471 363
812472 363
812473 363
812479 363
812480 363
812481 363
812482 363
812483 363
812489 363
812490 363
812491 363
812492 363
812493 363
812498 363
813360 363
813361 363
813362 363
813363 363
813370 363
813371 363
813372 363
813373 363
813379 363
813380 363
813381 363
813382 363
813383 363
813389 363
813390 363
813391 363
813392 363
813393 363
813398 363
813460 363
813461 363
813462 363
813463 363
813470 363
813471 363
813472 363
813473 363
813479 363
813480 363
813481 363
813482 363
813483 363
813489 363
813490 363
813491 363
813492 363
813493 363
813498 363
821360 365
821361 365
821362 365
821363 365
821370 365
821371 365
821372 365
821373 365
821379 365
821380 365
821381 365
821382 365
821383 365
821389 365
821390 365
821391 365
821392 365
821393 365
821398 365
821460 365
821461 365
821462 365
821463 365
821470 365
821471 365
821472 365
821473 365
821479 365
821480 365
821481 365
821482 365
821483 365
821489 365
821490 365
821491 365
821492 365
821493 365
821498 365
822360 365
822361 365
822362 365
822363 365
822370 365
822371 365
822372 365
822373 365
822379 365
822380 365
822381 365
822382 365
822383 365
822389 365
822390 365
822391 365
822392 365
822393 365
822398 365
822460 365
822461 365
822462 365
822463 365
822470 365
822471 365
822472 365
822473 365
822479 365
822480 365
822481 365
822482 365
822483 365
822489 365
822490 365
822491 365
822492 365
822493 365
822498 365
823360 365
823361 365
823362 365
823363 365
823370 365
823371 365
823372 365
823373 365
823379 365
823380 365
823381 365
823382 365
823383 365
823389 365
823390 365
823391 365
823392 365
823393 365
823398 365
823460 365
823461 365
823462 365
823463 365
823470 365
823471 365
823472 365
823473 365
823479 365
823480 365
823481 365
823482 365
823483 365
823489 365
823490 365
823491 365
823492 365
823493 365
823498 365
831360 367
831361 367
831362 367
831363 367
831370 367
831371 367
831372 367
831373 367
831379 367
831380 367
831381 367
831382 367
831383 367
831389 367
831390 367
831391 367
831392 367
831393 367
831398 367
831460 367
831461 367
831462 367
831463 367
831470 367
831471 367
831472 367
831473 367
831479 367
831480 367
831481 367
831482 367
831483 367
831489 367
831490 367
831491 367
831492 367
831493 367
831498 367
832360 367
832361 367
832362 367
832363 367
832370 367
832371 367
832372 367
832373 367
832379 367
832380 367
832381 367
832382 367
832383 367
832389 367
832390 367
832391 367
832392 367
832393 367
832398 367
832460 367
832461 367
832462 367
832463 367
832470 367
832471 367
832472 367
832473 367
832479 367
832480 367
832481 367
832482 367

832483 367
832489 367
832490 367
832491 367
832492 367
832493 367
832498 367
833360 367
833361 367
833362 367
833363 367
833370 367
833371 367
833372 367
833373 367
833379 367
833380 367
833381 367
833382 367
833383 367
833389 367
833390 367
833391 367
833392 367
833393 367
833398 367
833460 367
833461 367
833462 367
833463 367
833470 367
833471 367
833472 367
833473 367
833479 367
833480 367
833481 367
833482 367
833483 367
833489 367
833490 367
833491 367
833492 367
833493 367
833498 367
841360 371
841361 371
841362 371
841363 371
841370 371
841371 371
841372 371
841373 371
841379 371
841380 371
841381 371
841382 371
841383 371
841389 371
841390 371
841391 371
841392 371
841393 371
841398 371
841460 371
841461 371
841462 371
841463 371
841470 371
841471 371
841472 371
841473 371
841479 371
841480 371
841481 371
841482 371
841483 371
841489 371
841490 371
841491 371
841492 371
841493 371
841498 371
842360 371
842361 371
842362 371
842363 371
842370 371
842371 371
842372 371
842373 371
842379 371
842380 371
842381 371
842382 371
842383 371
842389 371
842390 371
842391 371
842392 371
842393 371
842398 371
842460 371
842461 371
842462 371
842463 371
842470 371
842471 371
842472 371
842473 371
842479 371
842480 371
842481 371
842482 371
842483 371
842489 371
842490 371
842491 371
842492 371
842493 371
842498 371
843360 371
843361 371
843362 371
843363 371
843370 371
843371 371
843372 371
843373 371
843379 371
843380 371
843381 371
843382 371
843383 371
843389 371
843390 371
843391 371
843392 371
843393 371
843398 371
843460 371
843461 371
843462 371
843463 371
843470 371
843471 371
843472 371
843473 371
843479 371
843480 371
843481 371
843482 371
843483 371
843489 371
843490 371
843491 371
843492 371
843493 371
843498 371
851360 369
851361 369
851362 369
851363 369
851370 369
851371 369
851372 369
851373 369
851379 369
851380 369
851381 369
851382 369
851383 369
851389 369
851390 369
851391 369
851392 369
851393 369
851398 369
851460 369
851461 369
851462 369
851463 369
851470 369
851471 369
851472 369
851473 369
851479 369
851480 369
851481 369
851482 369
851483 369
851489 369
851490 369
851491 369
851492 369
851493 369
851498 369
852360 369
852361 369
852362 369
852363 369
852370 369
852371 369
852372 369
852373 369
852379 369
852380 369
852381 369
852382 369
852383 369
852389 369
852390 369
852391 369
852392 369
852393 369
852398 369
852460 369
852461 369
852462 369
852463 369
852470 369
852471 369
852472 369
852473 369
852479 369
852480 369
852481 369
852482 369
852483 369
852489 369
852490 369
852491 369
852492 369
852493 369
852498 369
853360 369
853361 369
853362 369
853363 369
853370 369
853371 369
853372 369
853373 369
853379 369
853380 369
853381 369
853382 369
853383 369
853389 369
853390 369
853391 369
853392 369
853393 369
853398 369
853460 369
853461 369
853462 369
853463 369
853470 369
853471 369
853472 369
853473 369
853479 369
853480 369
853481 369
853482 369
853483 369
853489 369
853490 369
853491 369
853492 369
853493 369
853498 369
871000 359
871001 359
871100 359
871101 359
872000 359
872001 359
872100 359

872101 359
873000 359
873001 359
873100 359
873101 359
874000 359
874001 359
874100 359
874101 359
875000 359
875001 359
875100 359
875101 359
876000 359
876001 359
876100 359
876101 359
881000 359
881001 359
881100 359
881101 359
882000 359
882001 359
882100 359
882101 359
883000 359
883001 359
883100 359
883101 359
884000 359
884001 359
884100 359
884101 359
885000 359
885001 359
885100 359
885101 359
886000 359
886001 359
886100 359
886101 359
891000 359
891001 359
891100 359
891101 359
892000 359
892001 359
892100 359
892101 359
893000 359
893001 359
893100 359
893101 359
894000 359
894001 359
894100 359
894101 359
895000 359
895001 359
895100 359
895101 359
896000 359
896001 359
896100 359
896101 359
901360 377
901361 377
901362 377
901363 377
901370 377
901371 377
901372 377
901373 377
901379 377
901380 377
901381 377
901382 377
901383 377
901389 377
901390 377
901391 377
901392 377
901393 377
901398 377
901460 377
901461 377
901462 377
901463 377
901470 377
901471 377
901472 377
901473 377
901479 377
901480 377
901481 377
901482 377
901483 377
901489 377
901490 377
901491 377
901492 377
901493 377
901498 377
902360 377
902361 377
902362 377
902363 377
902370 377
902371 377
902372 377
902373 377
902379 377
902380 377
902381 377
902382 377
902383 377
902389 377
902390 377
902391 377
902392 377
902393 377
902398 377
902460 377
902461 377
902462 377
902463 377
902470 377
902471 377
902472 377
902473 377
902479 377
902480 377
902481 377
902482 377
902483 377
902489 377
902490 377
902491 377
902492 377
902493 377
902498 377
903360 377
903361 377
903362 377
903363 377
903370 377
903371 377
903372 377
903373 377
903379 377
903380 377
903381 377
903382 377
903383 377
903389 377
903390 377
903391 377
903392 377
903393 377
903398 377
903460 377
903461 377
903462 377
903463 377
903470 377
903471 377
903472 377
903473 377
903479 377
903480 377
903481 377
903482 377
903483 377
903489 377
903490 377
903491 377
903492 377
903493 377
903498 377
911360 379
911361 379
911362 379
911363 379
911370 379
911371 379
911372 379
911373 379
911379 379
911380 379
911381 379
911382 379
911383 379
911389 379
911390 379
911391 379
911392 379
911393 379
911398 379
911460 379
911461 379
911462 379
911463 379
911470 379
911471 379
911472 379
911473 379
911479 379
911480 379
911481 379
911482 379
911483 379
911489 379
911490 379
911491 379
911492 379
911493 379
911498 379
912360 379
912361 379
912362 379
912363 379
912370 379
912371 379
912372 379
912373 379
912379 379
912380 379
912381 379
912382 379
912383 379
912389 379
912390 379
912391 379
912392 379
912393 379
912398 379
912460 379
912461 379
912462 379
912463 379
912470 379
912471 379
912472 379
912473 379
912479 379
912480 379
912481 379
912482 379
912483 379
912489 379
912490 379
912491 379
912492 379
912493 379
912498 379
913360 379
913361 379
913362 379
913363 379
913370 379
913371 379
913372 379
913373 379
913379 379
913380 379
913381 379
913382 379
913383 379
913389 379
913390 379
913391 379
913392 379
913393 379
913398 379
913460 379
913461 379
913462 379
913463 379
913470 379
913471 379

913472	379
913473	379
913479	379
913480	379
913481	379
913482	379
913483	379
913489	379
913490	379
913491	379
913492	379
913493	379
913498	379
921360	247-387
921361	247-387
921362	247-387
921363	247-387
921370	247-387
921371	247-387
921372	247-387
921373	247-387
921379	247-387
921380	247-387
921381	247-387
921382	247-387
921383	247-387
921389	247-387
921390	247-387
921391	247-387
921392	247-387
921393	247-387
921398	347-387
921460	247-387
921461	247-387
921462	247-387
921463	247-387
921470	247-387
921471	247-387
921472	247-387
921473	247-387
921479	247-387
921480	247-387
921481	247-387
921482	247-387
921483	247-387
921489	247-387
921490	247-387
921491	247-387
921492	247-387
921493	247-387
921498	247-387
922360	247-387
922361	247-387
922362	247-387
922363	247-387
922370	247-387
922371	247-387
922372	247-387
922373	247-387
922379	247-387
922380	247-387
922381	247-387
922382	247-387
922383	247-387
922389	247-387
922390	247-387
922391	247-387
922392	247-387
922393	247-387
922398	347-387
922460	247-387
922461	247-387
922462	247-387
922463	247-387
922470	247-387
922471	247-387
922472	247-387
922473	247-387
922479	247-387
922480	247-387
922481	247-387
922482	247-387
922483	247-387
922489	247-387
922490	247-387
922491	247-387
922492	247-387
922493	247-387
922498	347-387
923360	247-387
923361	247-387
923362	247-387
923363	247-387
923370	247-387
923371	247-387
923372	247-387
923373	247-387
923379	247-387
923380	247-387
923381	247-387
923382	247-387
923383	247-387
923389	247-387
923390	247-387
923391	247-387
923392	247-387
923393	247-387
923398	347-387
923460	247-387
923461	247-387
923462	247-387
923463	247-387
923470	247-387
923471	247-387
923472	247-387
923473	247-387
923479	247-387
923480	247-387
923481	247-387
923482	247-387
923483	247-387
923489	247-387
923490	247-387
923491	247-387
923492	247-387
923493	247-387
923498	347-387
931360	249-389
931361	249-389
931362	249-389
931363	249-389
931370	249-389
931371	249-389
931372	249-389
931373	249-389
931379	249-389
931380	249-389
931381	249-389
931382	249-389
931383	249-389
931389	249-389
931390	249-389
931391	249-389
931392	249-389
931393	249-389
931398	249-389
931460	249-389
931461	249-389
931462	249-389
931463	249-389
931470	249-389
931471	249-389
931472	249-389
931473	249-389
931479	249-389
931480	249-389
931481	249-389
931482	249-389
931483	249-389
931489	249-389
931490	249-389
931491	249-389
931492	249-389
931493	249-389
931498	249-389
932360	249-389
932361	249-389
932362	249-389
932363	249-389
932370	249-389
932371	249-389
932372	249-389
932373	249-389
932379	249-389
932380	249-389
932381	249-389
932382	249-389
932383	249-389
932389	249-389
932390	249-389
932391	249-389
932392	249-389
932393	249-389
932398	249-389
932460	249-389
932461	249-389
932462	249-389
932463	249-389
932470	249-389
932471	249-389
932472	249-389
932473	249-389
932479	249-389
932480	249-389
932481	249-389
932482	249-389
932483	249-389
932489	249-389
932490	249-389
932491	249-389
932492	249-389
932493	249-389
932498	249-389
933360	249-389
933361	249-389
933362	249-389
933363	249-389
933370	249-389
933371	249-389
933372	249-389
933373	249-389
933379	249-389
933380	249-389
933381	249-389
933382	249-389
933383	249-389
933389	249-389
933390	249-389
933391	249-389
933392	249-389
933393	249-389
933398	249-389
933460	249-389
933461	249-389
933462	249-389
933463	249-389
933470	249-389
933471	249-389
933472	249-389
933473	249-389
933479	249-389
933480	249-389
933481	249-389
933482	249-389
933483	249-389
933489	249-389
933490	249-389
933491	249-389
933492	249-389
933493	249-389
933498	249-389
941360	383
941361	383
941362	383
941363	383
941370	383
941371	383
941372	383
941373	383
941379	383
941380	383
941381	383
941382	383
941383	383
941389	383
941390	383
941391	383
941392	383
941393	383
941398	383
941460	383
941461	383
941462	383
941463	383
941470	383
941471	383
941472	383
941473	383
941479	383
941480	383
941481	383
941482	383
941483	383
941489	383
941490	383
941491	383
941492	383
941493	383
941498	383
942360	383

942361	383
942362	383
942363	383
942370	383
942371	383
942372	383
942373	383
942379	383
942380	383
942381	383
942382	383
942383	383
942389	383
942390	383
942391	383
942392	383
942393	383
942398	383
942460	383
942461	383
942462	383
942463	383
942470	383
942471	383
942472	383
942473	383
942479	383
942480	383
942481	383
942482	383
942483	383
942489	383
942490	383
942491	383
942492	383
942493	383
942498	383
943360	383
943361	383
943362	383
943363	383
943370	383
943371	383
943372	383
943373	383
943379	383
943380	383
943381	383
943382	383
943383	383
943389	383
943390	383
943391	383
943392	383
943393	383
943398	383
943460	383
943461	383
943462	383
943463	383
943470	383
943471	383
943472	383
943473	383
943479	383
943480	383
943481	383
943482	383
943483	383
943489	383
943490	383
943491	383
943492	383
943493	383
943498	383
951360	381
951361	381
951362	381
951363	381
951370	381
951371	381
951372	381
951373	381
951379	381
951380	381
951381	381
951382	381
951383	381
951389	381
951390	381
951391	381
951392	381
951393	381
951398	381
951460	381
951461	381
951462	381
951463	381
951470	381
951471	381
951472	381
951473	381
951479	381
951480	381
951481	381
951482	381
951483	381
951489	381
951490	381
951491	381
951492	381
951493	381
951498	381
952360	381
952361	381
952362	381
952363	381
952370	381
952371	381
952372	381
952373	381
952379	381
952380	381
952381	381
952382	381
952383	381
952389	381
952390	381
952391	381
952392	381
952393	381
952398	381
952460	381
952461	381
952462	381
952463	381
952470	381
952471	381
952472	381
952473	381
952479	381
952480	381
952481	381
952482	381
952483	381
952489	381
952490	381
952491	381
952492	381
952493	381
952498	381
953360	381
953361	381
953362	381
953363	381
953370	381
953371	381
953372	381
953373	381
953379	381
953380	381
953381	381
953382	381
953383	381
953389	381
953390	381
953391	381
953392	381
953393	381
953398	381
953460	381
953461	381
953462	381
953463	381
953470	381
953471	381
953472	381
953473	381
953479	381
953480	381
953481	381
953482	381
953483	381
953489	381
953490	381
953491	381
953492	381
953493	381
953498	381
961470	393
961470N	393
961471	393
961471N	393
961472	393
961472N	393
961473	393
961473N	393
961474	393
961474N	393
962470	393
962470N	393
962471	393
962471N	393
962472	393
962472N	393
962473	393
962473N	393
962474	393
962474N	393
963470	393
963470N	393
963471	393
963471N	393
963472	393
963472N	393
963473	393
963473N	393
963474	393
963474N	393
971460	251-391
971461	251-391
971462	251-391
971463	251-391
971470	251-391
971471	251-391
971472	251-391
971473	251-391
971479	251-391
971480	251-391
971481	251-391
971482	251-391
971483	251-391
971489	251-391
971490	251-391
971491	251-391
971492	251-391
971493	251-391
971498	251-391
972460	251-391
972461	251-391
972462	251-391
972463	251-391
972470	251-391
972471	251-391
972472	251-391
972473	251-391
972479	251-391
972480	251-391
972481	251-391
972482	251-391
972483	251-391
972489	251-391
972490	251-391
972491	251-391
972492	251-391
972493	251-391
972498	251-391
973460	251-391
973461	251-391
973462	251-391
973463	251-391
973470	251-391
973471	251-391
973472	251-391
973473	251-391
973479	251-391
973480	251-391
973481	251-391
973482	251-391
973483	251-391
973489	251-391
973490	251-391
973491	251-391
973492	251-391
973493	251-391
973498	251-391
981460	385
981461	385
981462	385
981463	385

981470 385
981471 385
981472 385
981473 385
981479 385
981480 385
981481 385
981482 385
981483 385
981489 385
981490 385
981491 385
981492 385
981493 385
981498 385
982460 385
982461 385
982462 385
982463 385
982470 385
982471 385
982472 385
982473 385
982479 385
982480 385
982481 385
982482 385
982483 385
982489 385
982490 385
982491 385
982492 385
982493 385
982498 385
983460 385
983461 385
983462 385
983463 385
983470 385
983471 385
983472 385
983473 385
983479 385
983480 385
983481 385
983482 385
983483 385
983489 385
983490 385
983491 385
983492 385
983493 385
983498 385
991360 395
991360N 395
991361 395
991361N 395
991362 395
991362N 395
991363 395
991363N 395
991364 395
991364N 395
991460 395
991460N 395
991461 395
991461N 395
991462 395
991462N 395
991463 395
991463N 395
991469 395
991469N 395
991561 395
991561N 395
991563 395
991563N 395
991564 395
991564N 395
992360 395
992360N 395
992361 395
992361N 395
992362 395
992362N 395
992363 395
992363N 395
992364 395
992364N 395
992460 395
992460N 395
992461 395
992461N 395
992462 395
992462N 395
992463 395
992463N 395
992469 395
992469N 395
992561 395
992561N 395
992563 395
992563N 395
992564 395
992564N 395
993360 395
993360N 395
993361 395
993361N 395
993362 395
993362N 395
993363 395
993363N 395
993364 395
993364N 395
993460 395
993460N 395
993461 395
993461N 395
993462 395
993462N 395
993463 395
993463N 395
993469 395
993469N 395
993561 395
993561N 395
993563 395
993563N 395
993564 395
993564N 395

1000000

4202100 511
4202200 511
4202300 511
4204100 515
4204200 515
4204300 515
4204400 515
4204500 515
4212030 513
4212060 513
4212100 513
4212200 513
4212300 513
4224030 517
4224060 517
4224100 517
4224200 517
4224300 517

D

DRGU10 535
DRGU53 535

NOMS	PAGES
A	
45 ALU	428
B	
BALI LED 3 & 4	138 - 316
BALI LED 5	139 - 317
BALI LED 6	140 - 318
BE BEST - 1/4 TOUR - IP 65 - BBC - 13 W	273
BE BEST - 1/4 TOUR - IP 65 - BBC - 8,5 W	263
BE BEST - ALU 16	297
BE BEST - ALU SOFT +	298
BE BEST - ALU SOFT+ - 13 W	278
BE BEST - ALU SOFT+ - 8,5 W	268
BE BEST - DESIGN 1/4 tour - IP 65 - BBC	294
BE BEST - DESIGN IP 65 - BBC - 13 W	280
BE BEST - DESIGN IP 65 - BBC - 8,5 W	270
BE BEST - LED'UP DÉCO - 13 W	276
BE BEST - LED'UP DÉCO - 8,5 W	266
BE BEST 1/4 tour - IP 44	292
BE BEST 1/4 tour - IP 65 BBC	293
BE BETTER - 1/4 tour	287
BE BETTER - 1/4 tour - IP 20 - 13 W	272
BE BETTER - 1/4 tour - IP 20 - 8,5 W	262
BE BETTER - bague	286
BE BETTER - ÉCO DÉCO carré - 13 W	275
BE BETTER - ÉCO DÉCO carré - 8,5 W	265
BE BETTER - ÉCO DÉCO rond	290
BE BETTER - ÉCO DÉCO rond - 13 W	274
BE BETTER - ÉCO DÉCO rond - 8,5 W	264
BE BETTER ÉCO DÉCO carré	291
BE GOOD - 1/4 tour	285
BE GOOD - bague	284
BOITIER EASILED DMX PRO et PRO+	503
BOUNTY 2	78
BOUNTY 2 LED ÉVO - 230	79
C	
COLOSS 1- 230	80
COLOSS 2 - 230	82
CONNECTIQUES 1 étanches IP 68	528
CONNECTIQUES 2 étanches IP 68	532
CONNECTIQUES IP 20	533
CONNECTIQUES MINI étanches IP 68	530
CONTRÔLEUR EASILED UNIVERSEL	500
CONTRÔLEUR MURAL DMX PRO	503
CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES - LED intensité constante - 350 mA	520
CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES - LED intensité constante - 700 mA	521
CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES - LED tension constante - 12 V	510 - 512

CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES - LED tension constante - 24 V 514 - 516
CONVERTISSEURS ÉLECTRONIQUES - LED tension constante - 24 V - RAIL DIN 518
CYCLOP 1 - 230 188
CYCLOP 1 - 24 190
CYCLOP 2 - 230 192
CYCLOP 2 - 24 194
CYCLOP 3 - 230 196
CYCLOP 3 - 24 198

D
DEEP LIGHT 116 fixe 120
DEEP LIGHT 116 orientable 118
DEEP LIGHT 173 fixe 124
DEEP LIGHT 173 orientable 122
DEEP LIGHT 250 fixe 128
DEEP LIGHT 250 orientable 126

E
EASILED BLANC DYNAMIC CDW 498
EASILED DALI 499
EASILED DMX UNIVERSEL 502
EASILED DMX UNIVERSEL - IP 67 502
EASILED UNIVERSEL - IP 67 500
ÉMETTEURS EASILED UNIVERSEL 501

F
FIXY 224
FLAT 2 413
FLAT LINE 375
FLEX IP 20 334
FLEX IP 40 342
FLEX IP 68 230
FLYER 372
FORT FLEX IP 20 334
FORT FLEX IP 40 342
FORT FLEX IP 68 230
FULL INOX 135 130
FULL INOX 180 132

G
GIP 478
GIZA 476

H
HR ALU 444
HR ALU - IP 67 384
HR LINE 446
HR LINE - IP 67 250 - 390

NOMS	PAGES
I	
IDOL KPL	470
IKON KPL	468
IKON KPL LED	404
IMET KPL	472
IMET KPL LED	406
INTER KPL	466
INTER KPL LED	402
K	
KIT DE FIXATION POUR CLOISON (pour TITAN 2 & 3)	535
KIT SMART'UP - 1/4 tour	309
KIT SMART'UP - bague	308
KIT SMART'UP - IP 44	311
KITS FIXATION SUR TIGE	458 - 460 - 462
KRAV 10	449
L	
Lampe LED GU10	305
LARKO	474
LED'UP ÉCO 6 W	258
LED'UP ÉCO 8 W	259
LED'UP ÉCO SLIM carré	257
LED'UP ÉCO SLIM rond	256
LIGHT FLEX - 230	240 - 352
LIPOD	480
LOKOM	482
LONG FLEX - 230	238 - 350
LYNX C	223
LYNX R	222
M	
MICRO ALU	360 - 416
MICRO ALU - IP 67	376
MICRO K	362 - 418
MICRO K - IP 67	378
MICRO STICK	373
MINI BALI	141 - 319
MINI TITAN - 24	84
MODULE LED'UP 13 W	304
MODULE LED'UP 6 W	302
MODULE LED'UP 8,5 W	303
O	
OPAC 30	434

P

PAC ALU 370 - 430
PAC ALU - IP 67 382
pack BALI LED 1 136 - 314
pack BALI LED 2 137 - 315
pack EASILED BLANC DYNAMIC 495
pack EASILED RGB 496
pack EASILED RGBW 497
pack EASILED VARIATION 494
pack FORT FLEX IP 20 - 3 et 5 m 333
pack LIGHT FLEX 8 W/m 347
pack LONG FLEX 5 et 15 W/m 347
pack SOFT FLEX IP 20 - 3 et 5 m 333
pack SUPER SOFT FLEX IP 20 - 3 et 5 m 333
pack WHITE FLEX 6 W/m 347
packs BANDEAUX LED IP 20 332
packs FLEX 230 235
packs PROFILS ALUMINIUM 414
PALLAS 1 - 230 206
PALLAS 1 - 24 208
PALLAS 2 - 230 210
PALLAS 2 - 24 212
PATÈRE BORNIER RAPIDE 535
PDS O 426
PDS4 ALU 364 - 420
PDS4 ALU - IP 67 246 - 386
PDS4 K 366 - 422
PDS4 K - IP 67 248 - 388
PIXY 225
PLINT 440
POLI 456
POWER 1 200
POWER 2 201
POWER 3 202
PRO FLEX IP 20 336
PRO FLEX IP 20 double piste 338

R

RAIL U.S.66 242
RAIL U.S.660 242
RAIL U.S.662 242
RAIL U.S.663 242
RAIL U.S.664 243
REG'LED 358
REGULOR 424
ROC 220
ROUTEUR UNIVERSEL 501

NOMS	PAGES
S	
SEKODU	484
SEKODU LED	396
SEKOMA	486
SEKOMA LED	398
SEPOD	488
SEPOD LED	400
SET'IN 3	142 - 320
SET'IN 3 RÉTRO	144 - 322
SET'IN 3 SLIM	143 - 321
SET'IN 4	146 - 324
SET'IN 5	147 - 325
SET'IN 6.1	148 - 326
SET'IN 6.2	149 - 327
SIDE FLEX	340
SOFT FLEX IP 20	334
SOFT FLEX IP 40	342
SOFT FLEX IP 68	230
SPHYNX	221
STEELO	177 - 216
STEKO	452
STEKO - IP 67	392
STEP 1	450
STEP 2	454
STEP 2 - IP 67	394
STOS ALU	368 - 432
STOS ALU - IP 67	380
SUPER FORT FLEX IP 20	334
SUPER FORT FLEX IP 40	342
SUPER FORT FLEX IP 68	230
T	
TAKO	415
TAMI	414
THOT - 24	184
TITAN 1 - 230	86
TITAN 1 - 24	88
TITAN 1 SLIM - 230	106
TITAN 1 SLIM - 24	108
TITAN 2 - 230	90
TITAN 2 - 24	92
TITAN 2 SLIM - 230	110
TITAN 2 SLIM - 24	112
TITAN 3 - 230	94
TITAN 3 - 24	96
TITAN 3 SLIM - 230	114
TITAN 3 SLIM - 24	116

TITAN 4.1 - 230 98
TITAN 4.1 - 24 100
TITAN 4.2 - 230 102
TITAN 4.2 - 24 104
TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES - éclairage halogène - 12 V 508
TRANSFORMATEURS ÉLECTRONIQUES - LED/halogène - 12 V 506 - 507
TRANSFORMATEURS FERROMAGNÉTIQUES
éclairage halogène - 12 V 522 - 523 - 524 - 525
TREVI 1.12 156
TREVI 1.18 158
TREVI 1.4 152
TREVI 1.6 154
TREVI 4 160
TREVI 5 162
TREVI 6 164
TRIADA 436
TRIADA K 438
TRIM 442
TUBE 1 - 230 186
TUBE 2 - 230 187

W

WATCH C 218
WATCH R 219
WHITE FLEX - 230 236 - 348

Y

YAH 178
YAH LED ÉVO - 230 179
YAKO 174
YAKO DÉTECTION 172
YAKO ÉCO SLIM 171
YAMM - 230 patère 182
YAMM - 230 piquet 183
YAMM - 24 patère 180
YAMM - 24 piquet 181

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE SEET/EUROPOLE

(mises à jour au 14 décembre 2015)

Art. 1 - CHAMP D'APPLICATION

Sauf stipulation expresse contraire de notre part, les présentes conditions générales de vente ("CGV") sont applicables sans restriction ni réserves à l'ensemble des commandes passées auprès de la société SEET (le "Vendeur" ou "SEET"), à l'exclusion de tout document émanant de l'acheteur (ci-après l'"Acheteur"), et notamment ses conditions générales d'achat.

Nos CGV sont systématiquement communiquées à tout acheteur qui en fait la demande pour lui permettre de passer commande.

Ces CGV s'appliquent aussi bien aux fournitures faites en notre nom et pour notre compte, qu'à celles faites par nous et pour le compte de tiers, à titre de sous-traitance ou autrement.

Art. 2 – TARIFS

Les produits sont fournis aux tarifs mentionnés au catalogue joint aux présentes, sous réserve de tarifs particuliers applicables en cas de proposition commerciale spécifique adressée à l'Acheteur sur sa demande.

Les tarifs s'entendent HORS TAXES, éco participation obligatoire pour les équipements électriques et électroniques (décret n°2005-829), emballage et installation en sus. Ils sont à considérer comme prix de référence, ils prévalent sur tous tarifs antérieurs. Sauf convention écrite contraire, la validité de nos offres tarifaires et devis est de deux mois. La modification des tarifs n'autorise pas l'Acheteur à annuler sa commande. Le prix applicable à la vente est celui en vigueur au jour de l'acceptation du bon de commande par le Vendeur.

SEET se réserve le droit de modifier sans préavis ses tarifs et ses CGV.

Art. 3 – ÉTUDES ET MONTAGES SPÉCIAUX

Toute commande d'un matériel spécial, autrement dit "sur commande", "sur-mesure" ou "full-sur-mesure", sera facturée selon le devis spécial établi par SEET. Le matériel spécial s'entend par tout produit spécialement confectionné par SEET et/ou qui ne figure pas sur le catalogue dont une ou plusieurs caractéristiques sont modifiées suite à demande de l'Acheteur.

Art. 4 – COMMANDES

Toute commande passée par l'Acheteur est définitive et l'engage irrévocablement dès l'expédition de la confirmation écrite (fax, e-mail) du bon de commande par le Vendeur. Pour être valable, la commande doit préciser la quantité des produits commandés, les conditions de paiement, le lieu et la date de livraison. Toute première commande se fera après ouverture du compte client par nos services.

Toute modification ou annulation de la commande ne peut être demandée par l'Acheteur que si elle est parvenue par écrit au Vendeur avant l'expédition des produits.

Les commandes de matériel standard ne peuvent être annulées qu'après acceptation de la société SEET et de paiement par l'Acheteur de la somme équivalente à 30 % du prix de produits commandés.

De plus, les commandes de matériel spécial, autrement dit "sur commande", "sur-mesure" ou "full-sur-mesure", ne pourront être annulées, reprises ou échangées. Dans le cas de confirmation de commande de notre part en particulier concernant le matériel spécial, l'Acheteur doit vérifier si ce dernier est conforme à la commande passée.

Dans ces deux cas, la société SEET ne sera pas tenue de fournir les articles avec les anciennes caractéristiques, ni de livrer les articles supprimés. Les caractéristiques physiques, électriques citées dans nos catalogues sont indicatives. En aucun cas elles ne constituent un engagement contractuel.

Art. 5 – RÈGLEMENT

Nos factures sont établies au prix en vigueur à la date de la commande. Le délai de paiement de nos factures doit être effectué selon les conditions confirmées par la société SEET avec l'Acheteur. Dans tous les cas, il ne pourra être supérieur à 30 jours fin de mois. En cas de paiement comptant à la commande, l'Acheteur bénéficiera d'un escompte de 2 % sur le mondant de la commande.

En cas de retard de paiement, toutes les sommes dues, même à terme, deviendront de plein droit immédiatement exigibles et porteront intérêts à trois fois le taux d'intérêt légal en vigueur du montant TTC du prix figurant sur la facture, conformément à l'article L.441-6. La dite pénalité sera automatiquement et de plein droit acquise au Vendeur, sans formalité aucune ni mise en demeure préalable. En outre, SEET se réserve le droit de suspendre ou d'annuler ses fournitures en cours ou postérieures.

Enfin, le retard de paiement entraînera de plein droit le paiement par l'Acheteur d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros, sous réserve pour le Vendeur de demander une indemnisation complémentaire si les frais de recouvrement effectivement engagés dépassaient ce montant, sur présentation des justificatifs.

Art. 6 – DÉLAIS

Les livraisons sont faites en fonction de disponibilités et dans l'ordre d'arrivée des commandes. Le Vendeur s'efforce de respecter les délais de livraison indiqués sur la commande en fonction de contraintes logistiques. Le dépassement de délais de livraison ne peut donner lieu à dommages-intérêts ni à annulation des commandes en cours. La responsabilité du Vendeur ne pourra être engagée en cas de retard dû à l'Acheteur ou en cas de force majeure.

Art. 7 – LIVRAISONS

Les livraisons sont faites FRANCO de port pour toute commande supérieure à 670 H.T. à livrer sur les territoires de la France Métropolitaine et du Benelux. Pour une commande d'un montant inférieur, un forfait de port minimum de 30 H.T. sera appliqué. Dans le cadre d'une demande de livraison express, celle-ci entraînera des frais supplémentaires d'un montant minimum de 60 H.T.

Les livraisons vers toutes autres destinations feront l'objet d'un chiffrage spécifique communiqué par le Vendeur à l'Acheteur qui devra les accepter avant la confirmation définitive de la commande.

Nos produits voyagent aux risques et périls de l'Acheteur, auquel il appartient en cas d'avaries ou de manquants de faire toutes constatations nécessaires et de confirmer ses réserves par acte extrajudiciaire ou LRAR auprès du transporteur dans les 3 jours qui suivent la réception du matériel.

Les produits sont considérés comme livrés dès lors que l'Acquéreur, ou toute personne habilitée à recevoir le colis en son nom, a signé le document de livraison.

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, l'Acheteur doit vérifier à réception la conformité du matériel avec la commande et l'absence de vices apparents.

Toute réserve à ce sujet devra être impérativement indiquée par l'Acheteur sur le bordereau de livraison et qui devra faire parvenir au Vendeur au plus tard 72 heures suivant la livraison.

En cas de défauts apparents des pièces défectueuses acceptés par le Vendeur, il s'engage à les remplacer dans les meilleurs délais.

L'échange d'un produit ne peut avoir lieu qu'après l'attribution à l'Acheteur du numéro de dossier suivant la réception de la réclamation, du respect de la procédure de retour et de l'accord préalable du Service Clients SEET.

Dans tous les cas visés au présent article, le retour des produits ne pourra être accepté que pour les produits complets, dans leur état d'origine (emballage d'origine, notice, accessoires...).

En cas d'impossibilité de procéder à un échange de produits, le Vendeur s'engage à rembourser l'Acheteur sur la base du prix coûtant du produit sans possibilité pour ce dernier de réclamer une indemnisation d'un dommage quelconque.

En absence de réclamation ou de réserve formulée dans le délai susmentionné, les produits seront réputés conformes à la commande et ne seront ni repris ni échangés.

Art. 8 – REPRISE

Tout retour de produit doit faire l'objet d'un accord écrit formel du Vendeur. Les frais et les risques du retour sont toujours à la charge de l'Acheteur. La demande écrite de reprise doit être impérativement reçue par le Vendeur dans un délai maximum de 8 jours à compter de la livraison. Le produit en parfait état, non endommagé, dans son emballage d'origine et accompagné de tous ses accessoires, devra être retourné au siège de la société SEET, aux frais de l'Acheteur.

Aucun produit spécial, autrement dit "sur commande", "sur-mesure" ou "full-sur-mesure", ne pourra être repris ou échangé. Il en est de même des produits commandés qui, au jour de la demande de reprise, ne figurent plus au catalogue de vente de SEET.

Aucun remboursement n'est accepté sur les produits retournés incomplets, utilisés, endommagés ou salis etc.

L'Acheteur conserve à sa charge les frais de retour. Les produits voyagent aux risques et périls du Client et à ce titre, SEET conseille tout particulièrement à l'Acheteur de prendre toutes les assurances appropriées pour couvrir ce risque et/ou toutes mesures appropriées pour une protection optimale du produit.

Une décote minimum de 30 % sera appliquée sur le montant HT de la valeur de reprise.

L'obtention d'un accord de reprise, par le service clients de la société SEET, est assortie de l'acceptation par le demandeur de l'application de cette décote minimum de 30 % du montant HT de reprise.

Art. 9 – RÉEXPORTATION

L'exportation des produits vendus hors de France & Dom Tom est interdite sauf accord préalable écrit de la Direction Générale de la société SEET. En toute hypothèse, dans ce cas notre société se réserve la faculté de suspendre et/ou résilier toute commande ou contrat en cours.

Art. 10 – RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le Vendeur se réserve la propriété des produits vendus jusqu'au complet paiement du prix par l'Acheteur, lequel sera reputé effectué au moment de l'encaissement du prix facture. Toutefois, le risque de perte et de détérioration sera transféré à l'Acheteur dès la remise des produits au transporteur.

Art. 11 – LITIGES – LOI APPLICABLE

L'ensemble des ventes conclues par la société SEET seront soumises à la loi française. Tous les litiges pouvant survenir entre les parties concernant le présent contrat, sa validité, son interprétation, son exécution ou sa résiliation, seront soumis a la compétence exclusive du Tribunal de Commerce de Lyon.

Art. 12 – PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Le concept, le design, les photos du catalogue ainsi que le site Internet du Vendeur sont la propriété intellectuelle de la société SEET. L'Acheteur s'engage à ne faire aucun usage de ces documents susceptible de porter atteinte aux droits de la propriété intellectuelle du Vendeur.

Art. 13 - GARANTIES ET RESPONSABILITÉS

1- Garantie légale

Nous garantissons nos produits contre tout vice caché de fabrication durant deux ans (2) à compter de la date de livraison des produits. Est considéré comme vice caché tout défaut caché qui rend le produit commandé impropre à l'usage auquel on le destine, ou qui diminue tellement cet usage que l'Acheteur ne l'aurait pas acquis, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il l'avait connu.

La garantie des vices cachés ne couvre pas les défectuosités dont l'origine proviendrait :

- d'un choix erroné et/ou d'une mauvaise utilisation de l'appareil,
- de l'usure normale du matériel,
- d'une modification de l'appareil,
- d'une détérioration ou d'un accident provenant d'actes de malveillance ou de négligence,
- d'une installation électrique non conforme aux normes, aux spécifications et aux règles de l'art,
- d'une cause étrangère au matériel (tension inadaptée, surtension, foudre, etc.),
- du non-respect des règles de l'art concernant la pose des luminaires et/ou le choix des matériaux (notamment en milieu reconnu salin et/ou agressif, ou locaux humides).
- du non-respect des "Conditions d'installation, d'utilisation et d'entretien" mentionnées au catalogue et/ou des préconisations recommandées sur tout support marketing SEET.

Les lampes éventuellement fournies séparément ou dans les luminaires le sont de premier équipement et ne sont pas garanties par le Vendeur.

2 - Garantie spécifique

Outre la garantie légale, SEET confère à l'Acheteur, pour les commandes passées à compter du 1er mars 2015, une garantie spécifique contre tout défaut de matière ou de fabrication, d'une durée totale de trois (3) ans à compter de la livraison, pour les produits signalés par astérisque (*) dans le catalogue produits ou autre document marketing officiel émanant du Vendeur. Seuls le catalogue produit et/ou autre document marketing officiel du Vendeur, mentionnant expressément la liste des Produits Concernés, en vigueur au jour de la confirmation de commande acceptée par SEET, est applicable à la vente.

Les interventions du Vendeur au titre de la garantie spécifique ne sauraient avoir pour effet de prolonger celle-ci.

Dans le cadre de la garantie spécifique et sans préjudice de l'application éventuelle de la garantie légale, SEET s'engage à :

- couvrir tout dysfonctionnement ou anomalie touchant les Produits Concernés, quel que soit leur type, pendant la durée de cette garantie, dès lors qu'ils ne sont pas imputables à l'Acheteur et sous réserve des dispositions de l'Article 13.3 des présentes.
- accorder à l'Acheteur, au choix, le droit d'obtenir un remplacement, une réparation ou un remboursement sans frais pour l'Acheteur le Produit Concerné reconnu défectueux par ses services.

3 - Exclusion des garanties

La garantie spécifique ne pourra pas être mise en œuvre par l'Acheteur dans les cas suivants :

- le défaut de produit évoqué concerne un vice apparent.
- l'installation et/ou le montage des Produits Concernés n'a pas été effectués par un professionnel conformément aux règles de l'art, normes et réglementations en vigueur.
- les Produits Concernés ne sont pas utilisés conformément à leur destination et aux spécifications techniques d'installation et d'utilisation fournies par le Vendeur (fiche technique, catalogue produit, conditions d'utilisation et d'entretien mentionnées au catalogue, etc.).
- les Produits Concernés ne sont pas installés avec les alimentations, les accessoires et les connecteurs étanches commercialisé par SEET sous la marque EUROPOLE.
- la maintenance des Produits Concernés n'est pas effectuée par un professionnel conformément aux instructions d'utilisation ou les Produits Concernés sont démontés, ou modifiés sans que cette possibilité soit expressément prévue dans la fiche technique, catalogue produit ou conditions d'utilisation et d'entretien fournis par SEET.
- les valeurs limites concernant les températures et les tensions sont dépassées et le produit concerné est soumis à des contraintes externes (électriques, mécaniques, chimiques etc.) non conformes aux spécifications et à sa destination d'utilisation.

4 – Responsabilité

Les garanties conférées à l'Acheteur donnent droit à simple remplacement ou réparation du matériel reconnu défectueux par la société SEET, à l'exclusion de toute autre forme de dédommagement.

Plus particulièrement, la garantie ne couvre pas les frais tel que la main d'œuvre, les frais de transport, les pénalités de retard, ou tout autre frais (élimination, dispositifs de levage et d'échafaudage etc...). Aucune indemnité ne sera accordée pour privation de jouissance.

La responsabilité de la société SEET en cas de défaut de livraison ou de livraison de produits non conformes est limitée au remplacement des produits dans un délai raisonnable ou au remboursement des sommes versées par l'acheteur, le cas échéant.

Les produits ont été étudiés et éprouvés en fonction d'un besoin et chacun correspondant à une utilisation déterminée. (Données techniques disponible en catalogue et/ou sur internet, mode d'emploi joint à la livraison et/ou sur internet (www.europole.net). La société SEET ne pourra en aucun cas être tenue pour responsable des dégâts occasionnés par l'emploi de ces articles.

Dans le but d'une amélioration constante, la société SEET se réserve le droit de modifier ses fabrications. Il est rappelé que la décision d'installation de produit dans un environnement compatible et conforme aux normes et aux règles de l'art est de la responsabilité pleine et entière de l'Acheteur et de l'installateur.

5 - Mise en œuvre de la garantie

Toute demande de prise en charge dans le cadre de la garantie légale ou spécifique doit être adressée au Service Clients SEET au moyen du formulaire prévu à cet effet dans un délai maximum de 1 mois à compter de la découverte du défaut. Un justificatif de commande (numéro, bon de livraison ou facture) devra impérativement être joint. L'accord de SEET est indispensable pour tout remplacement. Les frais éventuels de port sont à la charge de l'Acheteur qui ne pourra prétendre à une quelconque indemnité en cas d'immobilisation du Produit Concerné du fait de l'application de la garantie.

À réception de la réclamation, le service clients SEET communiquera par e-mail ou par fax au Client un numéro de dossier et toute la procédure à suivre pour permettre à SEET de réaliser une expertise et ainsi effectuer (le cas échéant) le remplacement du ou des produit(s) concerné(s). Les retours des produits seront effectués seulement après acceptation écrite préalable de la société SEET, qui indiquera le lieu de retour des produits.

Le produit retourné doit, dans tous les cas, être expédié dans un emballage propre à en assurer sa parfaite protection.

Après expertise par le service après-vente, SEET pourra alors soit :

- réparer le Produit
- remplacer le Produit par un Produit identique ou similaire
- émettre un avoir limité à la valeur d'achat du Produit

Toute réclamation non effectuée dans les règles définies ci-dessus et dans les délais impartis ne pourra être prise en compte et dégagera SEET de toute responsabilité vis à vis de l'Acheteur.

Art. 14 – FORCE MAJEURE

La survenance d'un cas de force majeure a pour effet de suspendre l'exécution des obligations contractuelles du Vendeur.

Est un cas de force majeure tout événement indépendant de la volonté du Vendeur et faisant obstacle à son fonctionnement normal au stade de la fabrication ou de l'expédition des produits. Constituent notamment des cas de force majeure les grèves totales ou partielles entravant la bonne marche de la société SEET ou celle de l'un de ses fournisseurs, sous-traitants ou transporteurs, ainsi que l'interruption des transports, de la fourniture d'énergie, de matières premières ou de pièces détachées.

Art. 15 – RÉSOLUTION

À défaut de paiement de tout ou partie du prix à échéance et quinze (15) jours après une mise en demeure par lettre recommandée avec demande d'avis de réception restée sans effet, le Vendeur se réserve la faculté de résoudre la vente sans préjudice des dommages-intérêts susceptibles d'être demandés à l'Acheteur. Dans ce cas, outre les sommes dues au titre des présentes CGV, l'Acheteur sera alors redevable, d'une indemnité correspondant au prix de vente des produits augmenté de dix pour cent (10%) à titre de clause pénale forfaitaire.

Art. 16 – ÉLIMINATION DES DÉCHETS ISSUS DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES (EEE)

Afin de remplir ses obligations, SEET adhère à Récylum et finance la filière de collecte et de recyclage agréée pour les déchets électriques professionnels (DEEE Pro). Cet engagement volontaire de notre société permet à nos clients de bénéficier de solutions simples et gratuites pour assurer le recyclage de leurs matériels visés mis sur le marché par la société.

Cette filière, à but non lucratif agréée par les pouvoirs publics, reprend et recycle gratuitement les matériels électriques et électroniques usagés issus du bâtiment, de l'industrie, de la recherche et du médical (catégories 5, 8 et 9 de la règlementation DEEE*).

Ainsi, les clients de SEET peuvent se défaire gratuitement de leurs matériels visés mis sur le marché par la société usagés. Ils obtiennent, certificat à la clé, l'assurance d'un traitement rigoureux conforme à la règlementation. Il leur suffit de faire appel à Récylum qui leur indiquera la solution de collecte la plus adaptée à leur besoin.

Pour connaître toutes les solutions de collecte : www.recylum.com.

Les équipements électriques et électroniques contiennent des matières polluantes (cartes électroniques, piles, batteries, écrans, condensateurs, mercure, etc.). Leur dépollution puis leur recyclage permet de préserver les ressources naturelles et notamment les matières premières stratégiques.

Art. 17 – SERVICE CLIENTS

Pour toute question, information ou réclamation notre Service Clients est à votre disposition :

- par téléphone au +33 (0)4 72 49 80 49 -> ensuite, composer le 33 suivi du numéro de votre département et terminer par la touche dièse (#).

  Le service est ouvert du lundi au jeudi (hors jours fériés) de 8 h 30 à 12 h 00 et de 14 h 00 à 17 h 30, sauf le vendredi de 8 h 30 à 12 h 00 et de 14 h 00 à 17 h 00.

- par courrier électronique à l'adresse : serviceclients@seet.fr

- par courrier à l'adresse suivante :

  SEET-EUROPOLE
  19, avenue ZAC de Chassagne
  69360 TERNAY

- sur notre site web : www.europole.net

Informations techniques

pour la lecture du catalogue

RÈGLEMENTAIRES

CE	produit conforme à la directive européenne n° 2014/35/UE
RoHS	produit conforme à la directive RoHS n°2011/65/UE
	dimmable ou non dimmable
	le luminaire ne doit pas être couvert d'un matériau isolant thermique
3 GARANTIE 5 GARANTIE 10 GARANTIE	sous réserve du respect des conditions de garantie spécifique p. 590 et de respect stricte des normes et contraintes d'installations p. 560 - 561
	drive-over
	walk-over
	submersible
	angle du faisceau lumineux
	orientable
	classe 1 : à isolation fonctionnelle dans toutes ses parties avec borne de terre
	classe 2 : à isolation double et/ou à isolation renforcée dans toutes ses parties et sans dispositif de mise à la terre
	classe 3 : luminaire dans lequel la protection contre les chocs électriques repose sur son alimentation sous très basse tension de sécurité (TBTS) cette tension doit devra être < ou = à 50 V en courant alternatif et 120 V en courant continu. (source NFC15-100)
	diamètre ou dimension d'encastrement
850°C	résistance au fil incandescent à la température indiquée

SYMBOLES EUROPOLE

J+3	nos best-sellers avec départ usine sous 48 h à 72 h max.
J+7	produits avec départ d'usine sous 7 jours max.
	DRIVE : possibilité de récupérer la commande dans nos ateliers le lendemain (voir les contitions p. 5)
	EXPRESS : livraison sous 24 h chez votre distributeur pour toute commande passée avant 12 h (voir les contitions p. 5)
PRIX 2015 BAISSÉ	prix revus à la baisse depuis 2015
	extérieur
	intérieur
	sur-mesure
	guide installation
	normes
	tableaux de correspondance

MACARONS EUROPOLE

SOLUTION QUALITÉ/PRIX	pour signaler une solution qui présente un très bon rapport qualité/prix
ANTI ÉBLOUISSEMENT TECHNOLOGIE DIAMANT	La technologie « Optique diamant » avec ses centaines de facettes qui agissent comme autant de miroirs, permet d'obtenir un faisceau lumineux plus diffus sans pour autant perdre en efficacité d'éclairage. La ressource énergétique est la même mais la lumière est plus largement et uniformément répartie pour un résultat plus confortable pour l'œil humain.
ANTI ÉBLOUISSEMENT OPTIQUE DICHROÏQUE	La technologie "optique dichroïque" anti-éblouissement, qui a la propriété de prendre une couleur différente suivant l'angle sous lequel on le regarde.
Certificat TÜV	Certificat approuvé par TÜV Rheinland.
Compatible RT2012 & BBC	Certificat APAVE disponible sur www.europole-solutions.com

INDICE DE PROTECTION contre les influences extérieures

IP La résistance qu'offre l'appareil à la pénétration de solides ou de liquides est indiquée par le préfixe IP (International Protection) suivi par 2 chiffres significatifs.

1er chiffre = pénétration des solides		2e chiffre = pénétration de l'eau	
IP **0-**	**non protégé**	IP **-0**	**non protégé**
IP **1-**	protégé contre les corps solides de plus de **50 mm**	IP **-1**	protégé contre **les gouttes d'eau verticales**
IP **2-**	protégé contre les corps solides de plus de **12,5 mm**	IP **-2**	protégé contre **les gouttes d'eau** (inclinaison maxi. de 15°)
IP **3-**	protégé contre les corps solides de plus de **2,5 mm**	IP **-3**	protégé contre **l'eau de pluie** (inclinaison de 60°)
IP **4-**	protégé contre les corps solides de plus de **1 mm**	IP **-4**	protégé contre **les projections d'eau**
IP **5-**	protégé contre **les poussières nocives** à l'intérieur des produits	IP **-5**	protégé contre **les jets d'eau**
IP **6-**	protection totale contre **la poussière à l'intérieur** des produits	IP **-6**	protégé contre **les vagues**
		IP **-7**	protégé contre **l'immersion**
		IP **-8**	protégé contre **la submersion**
		IP **-9**	protégé contre **le nettoyage haute pression**

IK Le degré de protection contre les impacts mécaniques externes.

degré de résistance aux chocs de l'appareil selon la norme CEI EN 50102	
IK **00**	**non protégé**
IK **01**	protégé contre un choc de **0,15 J** d'énergie
IK **02**	protégé contre un choc de **0,2 J** d'énergie
IK**03**	protégé contre un choc de **0,35 J** d'énergie
IK **04**	protégé contre un choc de **0,5 J** d'énergie
IK **05**	protégé contre un choc de **0,7 J** d'énergie
IK **06**	protégé contre un choc de **1 J** d'énergie
IK **07**	protégé contre un choc de **2 J** d'énergie
IK **08**	protégé contre un choc de **5 J** d'énergie
IK **09**	protégé contre un choc de **10 J** d'énergie
IK **10**	protégé contre un choc de **20 J** d'énergie

A chaque espace sa solution

Collection 2016

DEPUIS 1989

EUROPOLE

SOLUTIONS LUMINEUSES