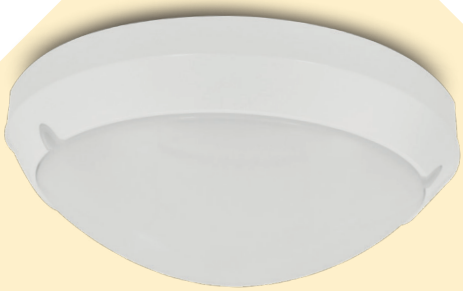
CATALOGUE 2021 ÉCLAIRAGE LED

Vision-EL®



Miidex Lighting

1 Rue Isaac Newton
31830 Plaisance du Touch
Tél. : +33 (0)5 61 400 100
Fax : +33 (0)5 61 99 38 43
commande@miidex.com
contact@miidex.com

www.miidex.com

MIIDEX LIGHTING

ECLAIRAGE A ECONOMIE D'ENERGIE : SOURCES ET LUMINAIRES LED

La société MIIDEX LIGHTING est spécialisée dans la fabrication de luminaires LED à fort pouvoir éclairant.

PRODUITS[1] :

- Large gamme de sources LED en ampoules, tubes, rubans, plafonniers et projecteurs.
- **Innovation constante** : une gamme enrichie régulièrement de nouveautés pour répondre aux besoins du marché.
- **Une qualité de fabrication reconnue et portée par une garantie sur toute la gamme.**
- Harmonisation des packagings pour l'optimisation et la lisibilité du linéaire. Tous les textes sont en français.
- Gamme complète de piles Alcalines et lithium, à forte charge énergétique, jusqu'à 7 ans de durée de vie.
- Consultation de la gamme complète sur le site Internet de MIIDEX : www.miidex.com

SERVICES :

- 2 plateformes logistiques près de Toulouse Blagnac
- Equipe commerciale et technique à votre disposition
- Flexibilité et réactivité pour les réapprovisionnements
- Interlocuteurs privilégiés
- Catalogue téléchargeable sur le site Internet de MIIDEX : www.miidex.com
- Application Iphone et Ipad pour visualiser le catalogue
- **Livraison express à partir de J+1 (colis et palettes)**

[1] Les produits présentés dans les documents, offres commerciales, catalogues ou fiches techniques sont soumis à modification sans préavis. Les caractéristiques ne deviennent contractuelles qu'après accord écrit de la direction de MIIDEX.

Vision-EL®

GARANTIE 5 ANS

Tubulaire LED - Boitier étanche 7
Lineaire LED - Tube LED....8
Panneau - Spot encastrable 9
Hublot LED - Spot LED sur Rail 10
Bandeau LED 11
Détecteur de présence - Détecteur de mouvement 12
Interrupteur - Variateur 14
Alimentation électronique 15
Eclairage routier LED 18

LINEAIRE

Support de rail 21
Module LED....22
Accessoire Linéaire 25

PANNEAU - PLAFONNIER - TUBE LED

Panneau LED 29
Panneau BACKLIT LED - Cadre LED 32
Plafonnier LED (Rond - Carré - En saillie - Hublot) ..Nouveauté....33
Spot encastrable plafond ..Nouveauté....39
Spot basse luminance 40
Spot orientable ..Nouveauté....41
Spot avec Changement de Couleur de Température (CCT) ..Nouveauté.....GARANTIE 5 ANS....45
Spot LED sur rail ..Nouveauté....46
Rail et connecteur pour Spot LED....48
Spot sur tige LED vitrine....51
Luminaire salle de bain (*Applique - S14 - S19*)....52
Réglette LED 53
Tube LED 54
Boitier étanche....57
Tubulaire....60

LAMPE UFO - LAMPE MINE - PROJECTEUR LED

Lampe UFO LED....62
Lampe mine LED - Lampe industrielle LED - Luminaire industriel et sportif .Nouveauté....64
Projecteur Portatif LED....65
Projecteur LED 66

APPLIQUE LED 73

GAMME EXTÉRIEURE

Encastré sol....83
Encastré sol sans ampoule - Balise encastrée sol ....Nouveauté....84
Projecteur piquet - Projecteur piquet sans ampoule....85
Spot Garage - Applique - Borne lumineuse ....Nouveauté....86
Potelet ....Nouveauté....87
Kit Spot terrasse....88
Projecteur LED piscine - PAR56....89
Solaire 90
Eclairage public piéton 92

AMPOULE LED

Ampoule LED - B22 94
Ampoule LED - E14 (*Flamme - Coup de vent - P45*) 96
Ampoule LED - E27 (*G45 - Bulb*) 101
Ampoule LED - Sécurité + Batterie - Détecteur 106
Ampoule LED - ST25 - ST30 - ST64 107
Ampoule LED - Globe 108
Ampoule LED - Frigo - Hotte - Veilleuse - Machine à coudre 110
Ampoule LED - E27 (*Tube - UFO*) 111
Ampoule LED - R39 - R50 112
Ampoule LED - R63 - R80 113
Ampoule LED - Couleur - Guirlande ....Nouveauté....114
Ampoule LED - Foraine 117
Ampoule LED - Spot LED RGB - (*B22 - E27 - GU10*) 118
Ampoule LED Connectée 119
Présentoir 120
Gamme promotionnelle 121
Spot LED 122
Ampoule LED - GU10 123
Ampoule LED - GU4 - GU5.3 127
Ampoule LED - PAR30 - PAR 38 130
Ampoule LED - ES111 - AR111 131
Ampoule LED - R7S 132
Ampoule LED - G4 - G9 133
Ampoule LED - G24PIN2 - PL2G11 - GX53 134
Ampoule LED - E40 135

ECLAIRAGE DÉCORATIF

Wall washer 137
Bobine LED - 50M - Accessoire Bobine 138
Bandeau LED - 5M 140
Accessoire Bandeau et Bobine (*Contrôleur - Télécommande - Connecteur*) ....Nouveauté....142
Profilé aluminium pour bandeau LED 143
Accessoires profilé - (*Diffuseur - Terminaison - Support*) 146
Lampe de travail - Décoration 147

DÉCORATION LOUNGE

....149

ACCESSOIRE LED

Suspension 151
Support plafond (***Recouvrable*** - BBC - *Support PC - Basse luminance...*) ....Nouveauté....152
Outillage (***Connecteur rapide*** - *connecteur étanche - douille - adaptateur - collier de serrage...*) 156
Détecteur de fumée - Parasurtenseur écreteur 159
Pile pour appareil auditif - Pile lithium - Pile alcaline 160

PRÉCONISATIONS TECHNIQUES

....161

GLOSSAIRE Nouveauté

....162

INDEX

....166

5 ANS GARANTIE

CEE

TUBULAIRE LED

200° | 230V | IP67 | Classe I | 316L

Claire

Opale

+ Accessoires d'installation inclus
+ Connecteur automatique

Traversant

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IK.	EAN	Finition	Dimensions (Ø x L)	Détecteur	Tarif HT
757733	20W	3000K	2900	67	10	3701124422644	Claire	Ø80 x 600 mm	Non	95€90
757734		4000K	3000			3701124422651				95€90
757743	40W	3000K	5900			3701124422668		Ø80 x 1200 mm		142€50
757744		4000K	6000			3701124422675				142€50
757753	60W	3000K	8900			3701124422682		Ø80 x 1500 mm		183€20
757754		4000K	9000			3701124422699				183€20
757763	20W	3000K	2500			3701124422705	Opale	Ø80 x 600 mm		95€90
757762		4000K	2600			3701124422712				95€90
757773	40W	3000K	5100			3701124422729		Ø80 x 1200 mm		142€50
757772		4000K	5200			3701124422736				142€50
757783	60W	3000K	7700			3701124422743		Ø80 x 1500 mm		183€20
757782		4000K	7800			3701124422750				183€20

BOITIER ETANCHE LED INTEGREES

200° | 230V | IRC >80 | Classe I | CEE

Traversant

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (L x l x H)	Colisage	Tarif HT
Presse-étoupe								
758101	36W	4000K	4320	65	3701124422811	1220 x 100 x 83 mm	x 6	71€90
758121	54W		6500		3701124422828	1560 x 100 x 83 mm		69€90

LINEAIRE LED

120° | 230V | IRC >80 | IP20 | IK10 | CEE

Branchement en série

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimension (mm)	Finition	Tarif HT
749701	50W	5000K	7500	3701124421425	1500	Aluminium	165€50
749700	100W		15000	3701124421418	3000		222€10
749713	50W		7500	3701124400987	1500	Noir	178€60
749712	100W		15000	3701124400970	3000		283€90

749705	Kit de suspension 2m	/	3701124423573	14€60
749706	Cache fin pour linéaires (Pack de 2)	Aluminium	3701124423580	06€00
749714		Noir	3701124400994	08€10
749710	Connecteur de départ femelle 5 pins	/	3701124424082	07€30

TUBE LED - T6 - PHASE NEUTRE MÊME COTE

300° | 230V | IRC >80 | CEE

Culot G5

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimension (mm)	Colisage	Tarif HT
75976	26W	4000K	4300	3701124415509	1500 mm	x 20	22€50

TUBE LED - T8 - PHASE NEUTRE MÊME COTE

300° | 230V | IRC >80 | CEE

Culot G13

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimension (mm)	Colisage	Tarif HT
76080	25W	4000K	3000	3701124419484	1500 mm	x 10	10€70
THD <10%							
76081	24W	4000K	3000	3701124419491	1500 mm	x 10	09€90

300° | 230V | IRC >80 | CEE

Culot G13

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimension (mm)	Colisage	Tarif HT
76072	18W	4000K	2340	3701124423221	1200 mm	x10	09€30
76084	25W		3000	3701124421203	1500 mm		11€00
76085	24W		4350	3701124421928			22€80

PANNEAU PMMA 595 X 595

+ Alimentation incluse
+ Filin de sécurité

160° | 230V | IRC >80 | UGR <19 | IP20

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Finition	Tarif HT
77705	36W	4000K	3600	3701124422781	Non*	Blanc	42€00

* Panneau dimmable avec les alimentations : 75474 - 75451 - 7545 - 7547 p.16-17

PANNEAU BACKLIT 595 X 595

+ Alimentation incluse
+ Filin de sécurité

160° | 230V | IRC >80 | UGR <19 | IP20

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Finition	Colisage	Tarif HT
777240	36W	3000K	3600	3701124422767	Non*	Blanc	x 2	31€90
777250		4000K	3750	3701124422774				31€90
777260		6000K		3701124422781				31€90
Prismatique UGR<17								
777251	36W	4000K	3750	3701124423238	Non*	Blanc	x 2	34€50

* Panneau dimmable avec les alimentations : 7547 - 75473 p.16-17

PANNEAU BACKLIT 295 X 1195

+ Alimentation incluse
+ Filin de sécurité

160° | 230V | IRC >80 | UGR <19 | IP20

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Finition	Colisage	Tarif HT
777270	36W	3000K	3600	3701124422798	Non*	Blanc	x 2	40€70
777280		4000K	3750	3701124422804				35€90

* Panneau dimmable avec les alimentations : 7547 - 75473 p.16-17

SPOT ENCASTRABLE

120° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
765130	28W	4000K	3360	20	3701124423252	Ø220 x 64mm	65€10

Vision-EL®

HUBLOT - Ø280

120° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
779052	18W	4000K	2160	44	3701124423245	Blanc	Non	42€60

HUBLOT - Ø300

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
77862	18W	4000K	1980	65	3701124423269	Blanc	Non	35€50
Détecteur Radio-Fréquence								
779006	18W	4500K	1980	65	3701124423276	Blanc	**Oui** Radio-Fréquence	49€70

SPOT LED SUR RAIL - 3 ALLUMAGES

IRC >90

23° | 230V | IRC >90

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (Ø mm)	Finition	Tarif HT
83190	10W	3000K	1000	20	3701124421463	Ø95 x 150 mm	Blanc	90€70
83191		4000K	1050		3701124422415	Ø95 x 150 mm		90€70
83540	20W	3000K	2000		3701124422446	Ø95 x 150 mm		98€00
83541		4000K	2100		3701124422453	Ø95 x 150 mm		98€00
82950	30W	3000K	3000		3701124422347	Ø115 x 170 mm		122€70
82951		4000K	3150		3701124422354	Ø115 x 170 mm		122€70
8366		Rose	/		3701124422484	Ø115 x 170 mm		192€00
82970	40W	3000K	4000		3701124422385	Ø115 x 170 mm		132€10
82971		4000K	4200		3701124422392	Ø115 x 170 mm		132€10
83192	10W	3000K	1000	20	3701124422422	Ø95 x 150 mm	Noir	90€70
83193		4000K	1050		3701124422439	Ø95 x 150 mm		90€70
83542	20W	3000K	2000		3701124422460	Ø95 x 150 mm		98€50
83543		4000K	2100		3701124422477	Ø95 x 150 mm		98€00
82952	30W	3000K	3000		3701124422361	Ø115 x 170 mm		122€70
82953		4000K	3150		3701124422378	Ø115 x 170 mm		122€70
82972	40W	3000K	4000		3701124422408	Ø115 x 170 mm		132€10
82973		4000K	4200		3701124419835	Ø115 x 170 mm		132€10

BANDEAU LED 5 METRES 12,4W/METRE - 60 LED/ METRE

IRC >90

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
751650	62W	3000K	20	/	811	24V	10	3701124422491	90€00
751660			65	Polyuréthane	730		10	3701124422521	104€00
751670			67	Gainé silicone	754		12	3701124422552	108€70
751651		4000K	20	/	833		10	3701124422507	90€00
751661			65	Polyuréthane	750		10	3701124422538	104€00
751671			67	Gainé silicone	775		12	3701124422569	108€70
751652		6000K	20	/	884		10	3701124422514	90€00
751662			65	Polyuréthane	796		10	3701124422545	104€00
751672			67	Gainé silicone	822		12	3701124422576	108€70

Produits vendus en boite

réf. 751650-51-52

BANDEAU LED 5 METRES 10,5W/METRE - 60 LED/ METRE

IRC >90

751653	62W	3000K	20	/	811	12V	10	3701124422903	90€00
751663			65	Polyuréthane	730		10	3701124422934	104€00
751673			67	Gainé silicone	754		12	3701124422965	108€70
751654		4000K	20	/	833		10	3701124422910	90€00
751664			65	Polyuréthane	750		10	3701124422941	104€00
751674			67	Gainé silicone	775		12	3701124422972	108€70
751655		6000K	20	/	884		10	3701124422927	90€00
751665			65	Polyuréthane	796		10	3701124422958	104€00
751675			67	Gainé silicone	822		12	3701124422989	108€70

réf. 751670-71-72

BANDEAU LED 5 METRES 14,4W/METRE - 120 LED/ METRE

IRC >90

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
751701	72W	3000K	20	/	1261	24V	10	3701124422606	92€00
751741		4000K			1295		10	3701124422613	92€00

BANDEAU LED 5 METRES 9,6W/METRE - 120 LED/ METRE

Dimmable

IRC >90

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
751775	48W	De 1800K à 6500K	20	/	960	24V	10	3701124422620	64€00
751776					960	12V	10	3701124422637	64€00

BANDEAU MONOLED 5 METRES - 60 LED/ METRE

IRC >90

Réf.	W/Mètre	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
751691	19,2	RGB - 4000K	20	/	850	24V	12	3701124422583	103€20
751695	14,5		67	Silicone	690		14	3701124422590	118€10

MONOLED

CONNECTEUR DE JONCTION

752881 - 75288

752882 - 752880

752883

752884

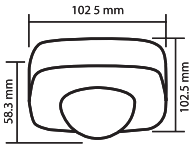
Réf.		EAN	Tarif HT
75288	10mm pour IP20 bandeau à bandeau CCT	3701124423023	02€50
752880	10mm pour IP20 bandeau à câble CCT	3701124423030	03€70
752881	10mm pour IP65 bandeau à bandeau	3701124423047	02€80
752882	10mm pour IP65 bandeau à câble	3701124423054	04€00
752883	10mm pour IP67 bandeau à bandeau	3701124423061	03€60
752884	10mm pour IP67 bandeau à câble	3701124423078	04€00
752885	12mm pour IP20 bandeau à bandeau RGBW	3701124416049	02€50
752886	12mm pour IP20 bandeau à câble RGBW	3701124416087	02€90

Alimentations p.15-16-17 / Télécommandes - Contrôleurs - Connecteurs p.142 Profilés Alu / Diffuseurs / Terminaisons / Supports p.143 à p.146

DETECTEUR DE PRESENCE - INFRAROUGE

EN SAILLIE

Réf.	Puissance Max	EAN	IP	Angle	Zone de détection	Tarif HT
75501	1000W max	3701124412959	20	360°	20 m Max	23€00



ENCASTRABLE

NOUVEAUTE

PARAMETRABLE

0-10V

Réf.	754933
Puiss. Max	1000W
EAN	3701124424150
IP	20
Angle	360°
Tarif HT	66€90

ACCESSOIRE 754933

NOUVEAUTE

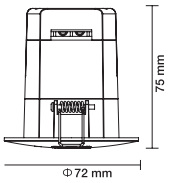
Réf.	754934
Piles	2 x AAA*
EAN	3701124424167
Tarif HT	50€00

**Piles non fournies (Cf ref : 4102 p.160)*

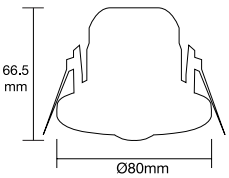
DETECTEUR DE MOUVEMENT

ENCASTRABLE

Détecteur Radio-Fréquence

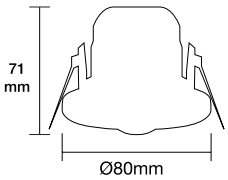


Réf.	7549
Puissance Max	1200W
EAN	3701124404848
IP	20
Zone de détection (Ø xH)	6 x 10 m
Tarif HT	33€00



Réf.	75494
Puissance Max	1200W max
EAN	3701124408662
IP	20
Zone de détection (Ø xH)	8 x 3.5 m
Tarif HT	21€40

Détecteur InfraRouge



Réf.	75493
Puissance Max	800W max
EAN	3701124408655
IP	20
Zone de détection (Ø xH)	4 x 8 m
Tarif HT	11€70

DETECTEUR DE MOUVEMENT REGLABLE - INFRAROUGE

ENCASTRABLE

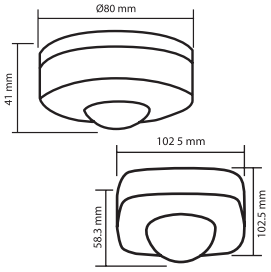
Réf.	754931
Puissance Max	400W
EAN	3701124403377
IP	54
Angle de détection	360°
Tarif HT	12€90

Réf.	754932
Puissance Max	600W
EAN	3701124403414
IP	54
Angle de détection	360°
Tarif HT	12€70

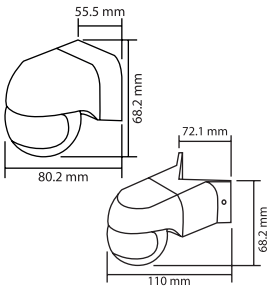
EN SAILLIE

Réf.	75504
Puissance Max	1000W max
EAN	3701124412980
IP	20
Angle	360°
Zone de détection	6 m Max
Tarif HT	12€70

Réf.	75500
Puissance Max	300W max
EAN	3701124412942
IP	65
Angle	180 / 360°
Zone de détection	12 m Max
Tarif HT	16€70



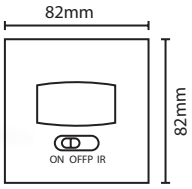
Réf.	75502	75503
Forme	Rond	Carré
Puissance Max	300W max	1000W max
EAN	3701124412966	3701124412973
IP	20	20
Angle	360°	360°
Zone de détection	6 m Max	4 x 20 m
Tarif HT	10€90	19€50



Réf.	75498	75499
Puissance Max	400W max	400W max
EAN	3701124412928	3701124412935
IP	44	44
Angle	180°	180°
Zone de détection	12 m Max	12 m Max
Tarif HT	12€00	13€50

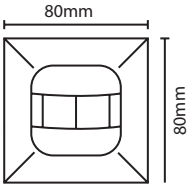
DETECTEUR MURAL AUTOMATIQUE INFRAROUGE

ON/OFF REGLABLE



Réf.	75496
Puissance Max	200W
EAN	3701124412904
IP	20
Angle	160°
Zone de détection	9 m Max
Tarif HT	12€60

DOUBLE CAPTEUR



Réf.	75497
Puissance Max	200W max
EAN	3701124412911
IP	20
Angle	190°
Zone de détection	4 à 9 m Max
Tarif HT	18€00

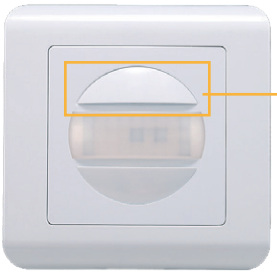
NOUVEAUTE

REGLABLE

- Lumière
- Délai
- Distance

Réf.	754972
Puissance Max	600W
EAN	3701124403469
IP	20
Angle	180°
Distance de détection	4-9m Max réglable
Tarif HT	22€30

INTERRUPTEUR AUTOMATIQUE REGLABLE - INFRAROUGE



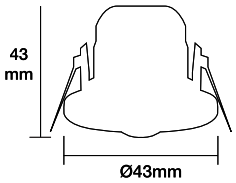
NOUVEAUTE

Réf.	754971
Puissance Max	150W
EAN	3701124403445
IP	20
Angle	160°
Zone de détection	9 m max
Tarif HT	15€00

VARIATEUR CREPUSCULAIRE

ENCASTRABLE

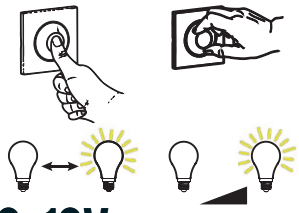
Dimmable



Réf.	75495
Puissance Max	1-10V/DC
EAN	3701124408679
IP	20
Sensibilité de détection	50 - 800 Lux
Tarif HT	22€00

VARIATEUR ROTATIF

VARIATEUR VA-ET-VIENT



0-10V

Réf.	75480
Ampère Max	10A max
EAN	3701124417886
Dimension	83 x 83 x 45 mm
Tarif HT	17€00

COUPURE DE PHASE

Réf.	7548
Puissance Max	350W max
EAN	3701124404831
IP	20
Dimension	83 x 83 x 45 mm
Tarif HT	38€00

DALI

Réf.	75481
EAN	3701124417893
Dimension	83 x 83 x 45 mm
Tarif HT	55€40

ALIMENTATION ELECTRONIQUE

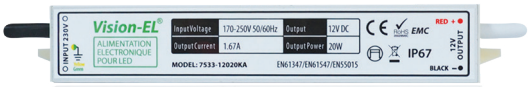
5 W

Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
75281	5W	12V DC	0.42 A	IP67	3701124409416	08€60

10 W

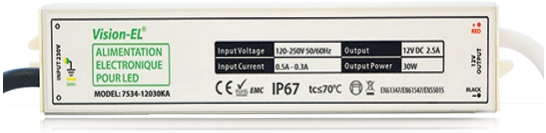
Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
7540	10W	12V DC	0.85 A	IP50	3760173773237	10€00
75401		24V DC	0.40 A		3701124401649	12€00

20W



Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
7533	20W	12V DC	1.67 A	IP67	3760173771622	13€30
75331		24V DC	0.83 A		3701124401595	15€50

30 W



Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
7534	30W	12V DC	2.50 A	IP67	3760173771639	15€50
75341		24V DC	1.25 A		3701124401601	17€10

40W

Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
7541	40W	12V DC	3.30 A	IP67	3760173773244	17€90
75411		24V DC	1.67 A		3701124401656	19€10

60 W

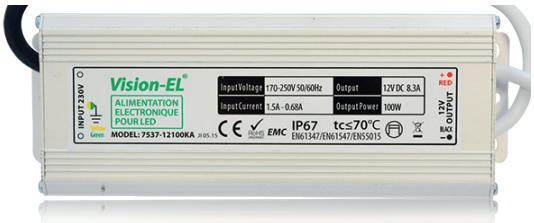
Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
7535	60W	12V DC	5.0 A	IP67	3760173771646	25€50
75351		24V DC	2.5 A		3701124401618	25€50

1-70W

Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
75421	1-70W	11.5V AC	0.29 A	IP20	3701124401663	13€40

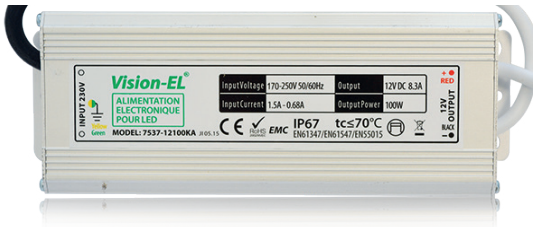
non compatible bandeau

100W-150 W



Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
7537	100W	12V DC	8.30 A	IP67	3760173771660	32€50
75371		24V DC	4.17 A		3701124401625	32€50
7538	150W	12V DC	12.50 A		3760173771677	52€80
75381		24V DC	6.25 A		3701124401632	52€80

200 W



Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
75382	200W	12V DC	16.67 A	67	3701124408501	69€00
75383		24V DC	8.33 A		3701124408518	57€50

250 W

Réf.	Puiss.	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
75384	250W	12V DC	20.83 A	IP67	3701124408525	87€30
75385		24V DC	10.42 A		3701124408532	74€60

ALIMENTATION DIMMABLE

DALI

PUSH 0-10V Contact sec

Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
7547	13-36W	3-66 V DC	200-1050 mA	20	3701124401694	53€90

DALI

PUSH

Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
75474	45W	14-43V DC	1050-1600 mA	20	3701124423108	38€30

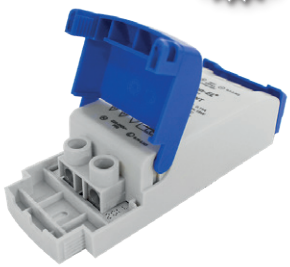
Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
75473	10-45W	21-70V DC	350-1050 mA	20	3701124423443	38€30

0-10V

Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
7543	18W	27-42V DC	0.42 A	20	3760173773268	09€80
7545	42W		1.0 A		3760173779376	41€00

ALIMENTATION DIMMABLE

Coupure de phase



Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
75477	12W	27-55V DC	0.22 A	20	3701124425263	12€90
75476	18W	31-32 V DC	0.03 A		3701124425256	16€80
75441	18W	12-41 DC	0.11 A		3701124424709	18€90
7542	25W	12V DC	2.08 A		3760173773251	26€50

Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
7544	18W	12-40V DC	0.45 A	20	3760173776078	21€00

Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant de sortie	IP	EAN	Tarif HT
75452	36W	34-60V DC	0.60 A	20	3760173783786	08€20
75475	40W	40-80V DC	0.50 A		3701124425249	28€40
75451		19-38V DC	1.05 A		3760173773800	28€60
75422	50W	12V DC	4.16 A		3701124400000	31€90
75423		24V DC	2.08 A		3701124400017	31€90

LED STREET LIGHT - 500X

IRC >80 | IP66 | 230V

Fourni avec fixation orientable

LED STREET LIGHT - 500X

Réf.	Puissance Absorbée	Lumens	Ø sortie	Tarif HT
9024$x_1x_2x_3$	120W	13200	60 mm	412€50

LED STREET LIGHT - 500XS

Réf.	Puissance Absorbée	Lumens	Ø sortie	Tarif HT
90190$x_1x_2x_3$	25W	2750	60 mm	191€60
90200$x_1x_2x_3$	50W	5500		242€80
90212$x_1x_2x_3$	75W	8250		259€80
90232$x_1x_2x_3$	100W	11000		295€60
90252$x_1x_2x_3$	150W	16500		355€80
90260$x_1x_2x_3$	200W	22000		545€40
90290$x_1x_2x_3$	300W	33000		583€30

OPTIONS

P - Détecteur crépusculaire (photocell)
S - Détecteur de mouvement (sensor)
Fixation : murale / sur mât / orientable
Dimmable 0-10V
Voltage 347-480V

Détecteur crépusculaire
Réf : 90405
Détecteur crépusculaire ON/OFF 0-10V
Réf : 904051
Détecteur crépusculaire ON/OFF 0-10V DALI sans fil
Réf : 904052

Détecteur de mouvement
Réf :90406

Support Mural
Réf : 90401

Fixation sur mât
Réf : 90404

Fixation sur mât
500X A1 Réf : 904041
500X A2 Réf : 904042
500X A3 Réf : 904043

Fixation orientable
Réf : 90403

Fixation murale
Réf : 90402

Fixation orientable sur mat
500X A11 Réf : 904031

LED STREET LIGHT

IRC >80 | IP65 | 100-277V

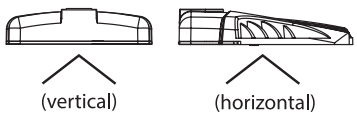
Réf.	Puissance Absorbée	Lumens	Ø sortie	Tarif HT
9006$x_1x_2x_3$	40W	4400	60 mm	189€60
9001$x_1x_2x_3$	65W	7150		238€50
9004$x_1x_2x_3$	80W	8800		240€00
9002$x_1x_2x_3$	100W	11000		252€00
9008$x_1x_2x_3$	120W	13200		393€70
9003$x_1x_2x_3$	150W	16500		563€80
9009$x_1x_2x_3$	180W	19000		512€80
9005$x_1x_2x_3$	240W	26400		596€00

Détecteur crépusculaire en option

COMMENT CHOISIR SA REFERENCE DE TETE DE LAMPADAIRE ?

X_1 Couleur finition	X_2 Température de Couleur	X_3 Angle (Vertical/Horizontal)
1 - RAL 7026 *(Gris anthracite)*	**1** - 2300K	**1** - 45°/150°
2 - RAL 9017 *(Noir)*	**2** - 2700K	**2** - 60°/150°
3 - RAL 9003 *(Blanc)*	**3** - 3000K	**3** - 160°/160°
4 - RAL 70238 *(Gris)*	**4** - 4000K	
5 - RAL Client	**5** - 5000K	
	6 - 6000K	

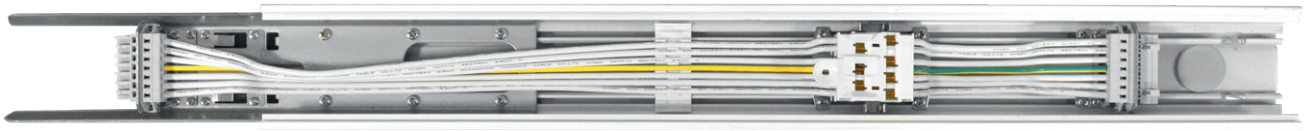
Angle



Exemple pour commander un 65W Noir en 6000K avec un angle de 45°/150° la référence sera 90232431:
90232 + **(4)** Couleur finition **gris** + **(3)** Température de couleur **3000K** + **(1)** Angle de **45°/150°**

LINEAIRE

SUPPORT DE RAIL



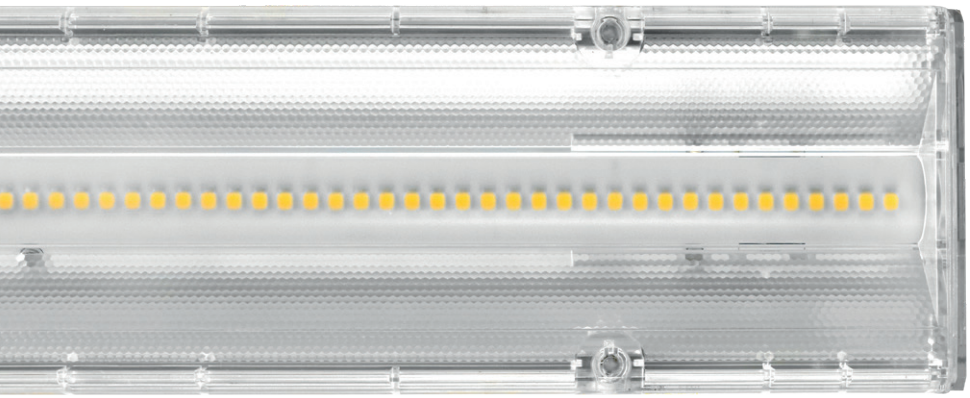
Câbles		Ref	Longueur	Tarif HT
5 Câbles	Rail Standard	749601x1	600 mm	31€30
		749604x1	900 mm	32€90
		749607x1	1500 mm	48€80
		749610x1	3000 mm	79€30
	Rail de Fin	749580x1	600 mm	34€90
		749582x1	900 mm	35€80
		749584x1	1500 mm	51€10
		749586x1	3000 mm	81€00

8 Câbles	Rail Standard	749602x1	600 mm	37€50
		749605x1	900 mm	40€30
		749608x1	1500 mm	57€00
		749611x1	3000 mm	93€90
	Rail de Fin	749581x1	600 mm	41€50
		749583x1	900 mm	43€50
		749585x1	1500 mm	60€30
		749587x1	3000 mm	96€30

OPTION

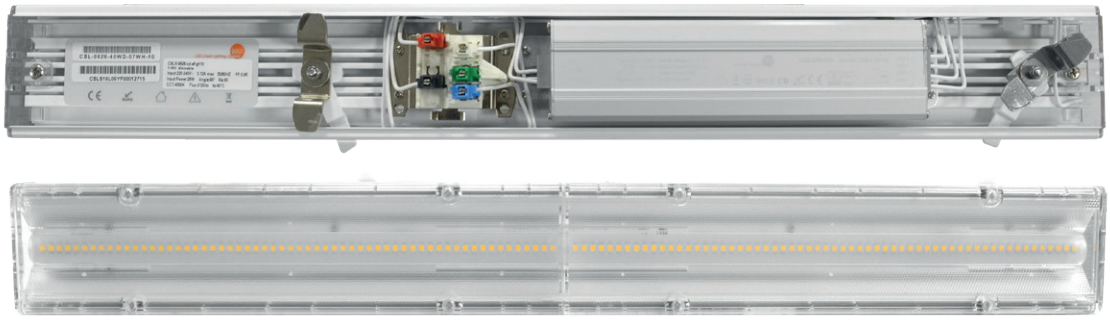
X1 - FINITION
1 - Blanc
2 - Noir

MODULE LED



- 160 lm / W
- Power Factor : 0.95
- IRC >80
- 1500 mm

CEE



Câbles	Ref	Puissance	Lumens	Fonction1	Tarif HT
5 Câbles	749616$x_1x_2x_3$	35W	5600 lm	Marche / Arrêt	130€70
	749617$x_1x_2x_3$	50W	8000 lm		145€80
	749618$x_1x_2x_3$	70W	11200 lm		174€60

Câbles	Ref	Dimmable	Batterie de sécurité		Puissance	Lumens	Tarif HT
8 Câbles	749568$x_1x_2x_3$	-	6W	1800 mAh (960 lm)	35W	5600 lm	278€50
	749572$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	291€80
	749576$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	317€00
	749569$x_1x_2x_3$			3600 mAh (1920 lm)	35W	5600 lm	381€40
	749573$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	394€70
	749577$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	419€80
	749570$x_1x_2x_3$		12W	1800 mAh (960 lm)	35W	5600 lm	282€40
	749574$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	295€70
	749578$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	320€80
	749571$x_1x_2x_3$			3600 mAh (1920 lm)	35W	5600 lm	385€20
	749575$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	398€50
	749579$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	423€60

Câbles	Ref	Dimmable	Batterie de sécurité		Puissance	Lumens	Tarif HT
8 Câbles	749613$x_1x_2x_3$	DALI	-		35W	5600 lm	130€00
	749614$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	172€00
	749615$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	168€40
	749675$x_1x_2x_3$		6W	1800 mAh (960 lm)	35W	5600 lm	293€90
	749683$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	307€20
	749691$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	332€30
	749676$x_1x_2x_3$			3600 mAh (1920 lm)	35W	5600 lm	396€70
	749684$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	410€00
	749692$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	435€10
	749677$x_1x_2x_3$		12W	1800 mAh (960 lm)	35W	5600 lm	297€70
	749685$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	311€00
	749693$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	336€10
	749678$x_1x_2x_3$			3600 mAh (1920 lm)	35W	5600 lm	400€50
	749686$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	413€90
	749694$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	438€90
8 Câbles	749619$x_1x_2x_3$	0-10V	-		35W	5600 lm	122€30
	749620$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	135€60
	749621$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	160€70
	749679$x_1x_2x_3$		6W	1800 mAh (960 lm)	35W	5600 lm	286€20
	749687$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	299€50
	749695$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	324€60
	749680$x_1x_2x_3$			3600 mAh (1920 lm)	35W	5600 lm	389€00
	749688$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	402€30
	749696$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	427€40
	749681$x_1x_2x_3$		12W	1800 mAh (960 lm)	35W	5600 lm	290€10
	749689$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	303€30
	749697$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	328€50
	749682$x_1x_2x_3$			3600 mAh (1920 lm)	35W	5600 lm	392€90
	749690$x_1x_2x_3$				50W	8000 lm	406€20
	749698$x_1x_2x_3$				70W	11200 lm	431€30

OPTIONS

X1 Finition	X2 Couleur de température	X3 Angle
1 - Blanc	**1** - 3000K	**1** - Concentré, 25°
2 - Noir	**2** - 4000K	**2** - Etroit, 60°
	3 - 5000K	**3** - Large, 90°
	4 - 6000K	**4** - Projection, 120°
		5 - Plat, 120°
		6 - Double asymétrique
		7 - Asymétrique (Gauche ou droit)

DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE DE MOUVEMENT

Ref	Longueur	Détection	Tarif HT
749629	600 mm	8 m	159€70
749630		15 m	379€10
749631	1500 mm	8 m	210€90
749632		15 m	430€20

Le module détecteur demande un équipement de luminaire dimmable

Compatible DALI et 0-10V

SUPPORT TRACK LIGHT 3 ALLUMAGES

Ref	Longueur	Nombre de câbles	Tarif HT
749633x$_1$	600 mm	5 Câbles	60€70
749634x$_1$		8 Câbles	64€10
749636x$_1$	900 mm	5 Câbles	76€10
749637x$_1$		8 Câbles	79€30
749639x$_1$	1500 mm	5 Câbles	101€40
749640x$_1$		8 Câbles	105€00

CACHE FIN DE CIRCUIT

Ref	Colisage	Tarif HT
749651x$_1$	x 1	07€90

CAPOT DE RAIL

Ref	Longueur	Tarif HT
749656x$_1$	600 mm (PC)	09€30
749657x$_1$	900 mm (PC)	12€00
749658x$_1$	1500 mm (PC)	19€80

Garantie Warranty 5 ans years

CONNECTEUR EN L

Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749642x_1x_2	5 Câbles	73€50
749643x_1x_2	8 Câbles	76€40

CONNECTEUR EN T

Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749645x_1x_2	5 Câbles	96€70
749646x_1x_2	8 Câbles	100€30

CONNECTEUR EN X

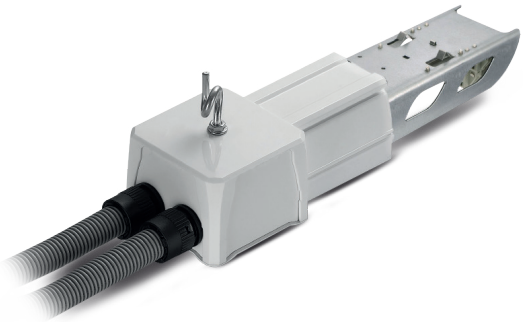
Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749648x_1x_2	5 Câbles	126€00
749649x_1x_2	8 Câbles	140€60

OPTIONS

X1 Finition	X2 Polarité de connexion
1 - Blanc	**1 -** Entrée par la gauche / sortie par la droite
2 - Noir	**2 -** Entrée par la droite / sortie par la gauche

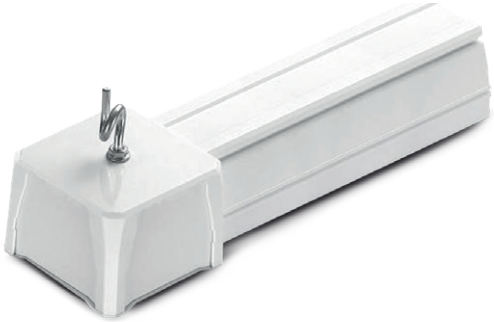
CONNECTEUR DE DÉPART

Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749652x_1	5 Câbles	46€70
749653x_1	8 Câbles	48€70



CONNECTEUR DE FIN

Ref	Tarif HT
749655x_1	13€20



OPTIONS

X1 Finition
1 - Blanc
2 - Noir

DRIVER DIMMABLE

Ref	Dimmable	Tarif HT
749624	Dali PS	55€70

Support de rail 8 canaux

BATTERIE DE SÉCURITÉ

Ref	mAh	Lumens	Durée	Tarif HT
749627	1800 mAh	960	3 heures	98€70
749628	3600 mAh	1920	6 heures	196€70

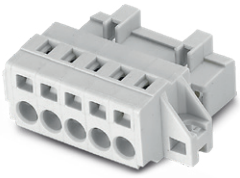
Support de rail 8 canaux

Garantie Warranty 5 ans years

KIT DE SUSPENSION

Ref	Type de câbles	Longueur	Tarif HT
749659	Filin acier	3m	09€60
749660	Barre (Tige filetée)	1m	13€50
749661	Chaîne	3m	18€60

CONNECTEUR FEMELLE



Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749664	5 Câbles	04€40
749665	8 Câbles	05€70

CLIP DE FIXATION MURAL

Ref	Tarif HT
749663	04€00

CROCHET DE FIXATION EN SAILLIE

Ref	Tarif HT
749662	04€70

CONNECTEUR RAPIDE

Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749667	1 Câble	00€60

PRESSE ÉTOUPE

Ref	Caractéristiques	Tarif HT
749672	M20*1,5 mm² Sortie 14,0 mm	02€80

PASSE CÂBLE

Ref	Caractéristiques	Tarif HT
749671	M20*1,5 mm² Sortie 15,2 mm	13€30

CONNECTEUR DE DÉPART

Ref	Nombre de câbles	Tarif HT
749668	5 Câbles	08€70
749669	8 Câbles	11€40

PROTECTION CÂBLE

Ref	Dimensions	Tarif HT
749673	Ø interne : 14.1mm L : 2000 mm	01€20

CÂBLE D'ALIMENTATION

Ref	Caractéristiques	Tarif HT
749674	1m - 20A - 2,5mm²	11€10

Il est conseillé d'avoir un point de fixation tous les 2m (minimum 1,50 et maximum 3m)

PANNEAUX PLAFONNIERS TUBES LED

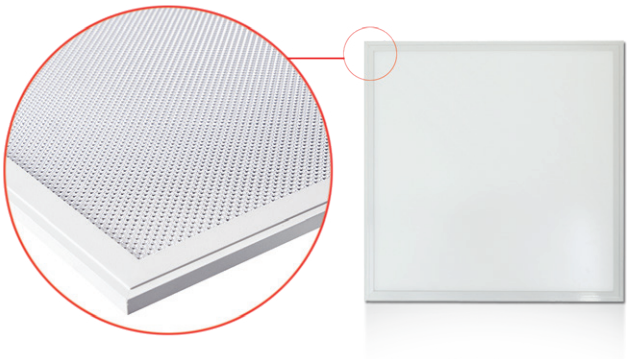
295 X 295

+ Alimentation incluse

160° | 230V | IRC >80 | UGR <19

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Tarif HT
7761	18W	3000K	1540	20	3760173773671	Non	Alu	30€00
77614	18W	3000K	1440	20	3701124416582	Non	Blanc	29€80
7763		4000K	1450		3701124414694			24€90
77620		6000K	1540		3701124423177			29€80

595 X 595 - PRISMATIQUE



+ Alimentation incluse

120° | 230V | IRC >80 | UGR <17

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Tarif HT
777091	36W	3000K	3600	20	3701124423634	Non	Blanc	68€30
77709		4000K	3800		3701124402271			56€90
77712	28W	4000K	3200		3701124405142			45€50
IP65 IP 65 IP 65								
77714	36W	4000K	3600	65	3701124408587	Non	Blanc	107€50

595 X 595 - BASSE LUMINANCE

+ Alimentation incluse

120° | 230V | IRC >80 | UGR <17

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Colisage	Tarif HT
77715	38W	4000K	3600	20	3701124408235	Non	Blanc	x 2	54€60

Accessoires panneau LED p.31

595 X 595

+ Alimentation incluse

Ref. 77680 (RGB)

+ Contrôleur RGB inclus
+ Télécommande incluse

160° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Tarif HT
7750	38W	6000K	3400	20	3760173772711	Non*	Alu	42€00
77711	28W	4000K	3600	20	3701124405135	Non	Blanc	45€50
7751B	36W	3000K	3600		3760173774180	Non*		35€00
7770B		4000K			3760173773411			35€00
7750B		6000K			3760173774197			35€00
UGR<19								
77716	36W	4000K	3990	20	3701124410917	Non*	Blanc	54€60
RGB								
77680	36W	RGB	/	20	3701124402226	Oui avec télécommande	Blanc	144€70
IP65 (IP 65 / IP 65)								
777140	36W	4000K	3600	65	3701124418050	Non	Blanc	97€40
Garantie 5 ans (Garantie Warranty 5 ans years)								
77705	36W	4000K	3600	20	3701124418548	Non*	Blanc	42€00
Avec alimentation Dali								
77719	36W	4000K	4000	20	3701124410528	Oui DALI DRIVER	Blanc	69€50
77717	38W	3000K	3690		3701124410504			83€50
77718		4000K	3750		3701124410511			69€50

Accessoires panneau LED p.31

* Ces panneaux sont dimmables avec les alimentations : 75474 - 75451 - 7545 - 7547 p.16-17

295 X 1195

+ Alimentation incluse

160° | 230V | IRC >80 | UGR <19

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Tarif HT
7759	38W	3000K	3400	20	3760173773657	Non*	Alu	54€00
7760		6000K			3760173773664			53€70
77590	36W	3000K	3400	20	3701124410382	Non*	Blanc	44€80
77605		4000K			3701124402165			44€80
77601		6000K			3701124408181	Non		53€70

* Ces panneaux sont dimmables avec les alimentations : 75474 - 75451 - 7545 -7547 p.16-17

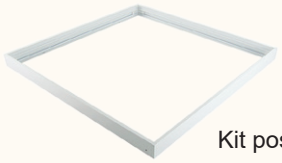
595 X 1195

+ Alimentation incluse

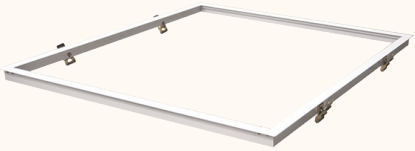
160° | 230V | IRC >80 | UGR <19

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Colisage	Tarif HT
77608	60W	3000K	5300	20	3701124405586	Non	Blanc	x 2	117€90
77607		4000K			3701124405579				117€90
77606		6000K			3701124404664				142€00
7771	70W	4000K	6300		3701124404497				117€90
77710		6000K	5700		3701124404503				141€50

ACCESSOIRES PANNEAU LED



Kit pose en saillie



Cadre placo encastrable

Kit de suspension

Accessoires panneau 295x295			
73976	Cadre placo encastrable	3701124408150	16€90
739792	Kit pose en saillie automatique	3701124418555	08€10
73995	Kit de suspension (4 câbles)	3760173778928	05€00

Accessoires panneau 595x595			
73977	Cadre placo encastrable	3701124408167	20€00
739810	Kit pose en saillie automatique	3701124416360	15€30
73995	Kit de suspension (4 câbles)	3760173778928	05€00

Accessoires panneau 295x1195			
73978	Cadre placo encastrable	3701124408174	22€90
739793	Kit pose en saillie automatique	3701124417435	16€30
73983	Kit de suspension (6 câbles)	3760173777020	05€80

Accessoires panneau 595x1195			
739802	Kit pose en saillie automatique	3701124414472	21€50
73983	Kit de suspension (6 câbles)	3760173777020	05€80

Accessoires panneau			Colisage	Tarif HT
739830	Filin de sécurité	3701124410108	x 1	01€50
77612	Crochets équerre pour fixation	3760173782420	x 1	00€50
77613		3701124405616	x 2	00€40

Crochets équerre *(ref.77612)*

BACKLIT 595 X 595

160° | 230V | IRC >80 | UGR <19 | IP20

+ Alimentation incluse
+ Filin de sécurité

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Finition	Colisage	Tarif HT
77724	36W	3000K	3600	3701124420534	Non*	Blanc	x 2	30€90
77725		4000K	3240	3701124420541				27€80
77726		6000K	3600	3701124420558				30€90

* Ces panneaux sont dimmables avec les alimentations : 75473 - 75451 - 7545 - 7547 p.16-17

BACKLIT 295 X 1195

+ Alimentation incluse
+ Filin de sécurité

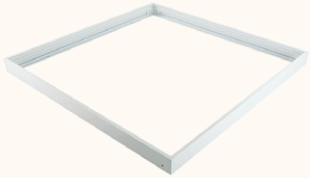
160° | 230V | IRC >80 | UGR <19 | IP20

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Finition	Colisage	Tarif HT
77727	36W	3000K	3240	3701124420565	Non*	Blanc	x 2	34€80
77728		4000K	3600	3701124420572				31€00
77729		6000K	3240	3701124420589				34€80

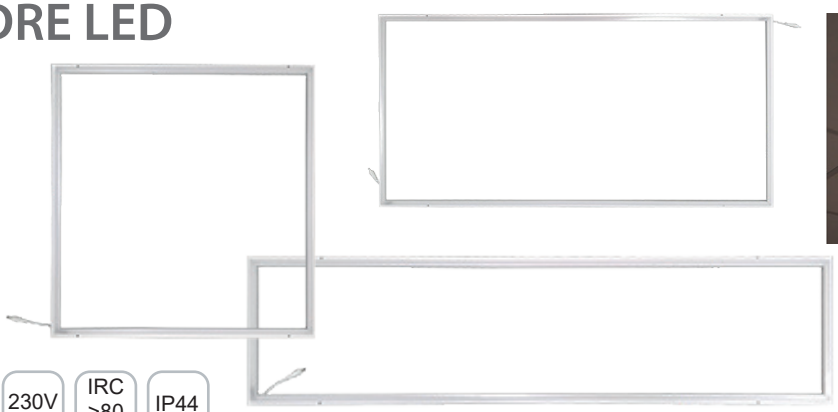
* Ces panneaux sont dimmables avec les alimentations : 75473 - 75451 - 7545 - 7547 p.16-17

ACCESSOIRE PANNEAU LED BACKLIT

Accessoires panneau BACKLIT			
739794	Kit pose en saillie 300x1200	3701124420596	14€30
739814	Kit pose en saillie 600x600	3701124425065	14€10



CADRE LED



230V | IRC >80 | IP44

+ Alimentation incluse
+ Filin de sécurité

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Finition	Colisage	Tarif HT
77721	40W	4000K	3200	3701124420503	595x595	Blanc	x 2	23€70
77722			3200	3701124420510	295x1195			31€70
77723	72W		5760	3701124420527	595x1195			51€10

ROND

+ Alimentation incluse

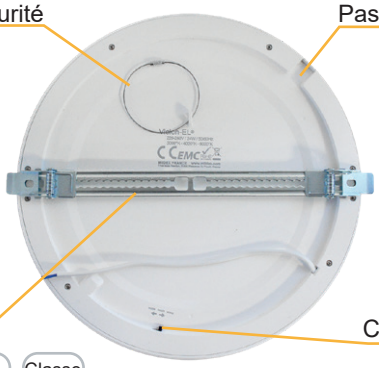
77461-77462-77463

160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre	Perçage (mm)	IP	Finition	Tarif HT
7746	3W	3000K	180	3701124404602	Ø 90	Ø 75	20	Alu Blanc	08€90
7745		4000K		3701124404596					08€90
7744		6000K		3701124404589					08€90
7749	6W	3000K	360	3701124404633	Ø 120	Ø 105			09€40
7748		4000K	400	3701124404626					09€40
7747		6000K		3701124404619					11€10
7755	12W	3000K	850	3760173772766	Ø 170	Ø 155			13€70
77551		4000K		3760173774227					11€40
7754		6000K		3760173772759					13€70
7757	18W	3000K	1540	3701124411303	Ø 225	Ø 205			12€40
77571		4000K		3760173774234					12€40
7756		6000K		3701124412577					14€80
77575		4000K	1440	3701124415141					15€00
7767	18W	3000K	1400	3760173773770	Ø 300	Ø 280			25€10
77664		4000K	1450	3760173776870					20€90
7766		6000K		3760173773763					25€10
7754A	12W	6000K	850	3760173777112	Ø 180	Ø 155	20	Alu Gris	13€70
7757A	18W	3000K	1400	3760173775842	Ø 225	Ø 205			15€00
77452	3W	3000K	200	3701124420374	Ø 85	Ø 75	20	PC Blanc	05€10
77451		4000K		3701124412485					05€10
77453		6000K		3701124420381					05€10
77490	6W	3000K	450	3701124412508	Ø 128	Ø 115			06€50
77481		4000K	460	3701124412492					07€10
77470		6000K		3701124420367					07€10
77552	12W	3000K	990	3701124412560	Ø 170	Ø 155			09€60
77550		4000K		3701124412515					09€60
77542		6000K		3701124416599					08€90
77573	18W	3000K	1650	3701124412522	Ø 230	Ø 207			12€00
77574		4000K		3701124412539					10€00
77563		6000K		3701124415301	Ø 225				11€80
77670	24W	3000K	2030	3701124421067	Ø 300	Ø 272			15€90
77671		4000K	2090	3701124421074					15€80
77672		6000K		3701124421081					15€90
Alimentation interne									
77461	8W	3000K	660	3701124407436	Ø 85	Ø 65	44	PC Blanc	06€90
77462		4000K		3701124407443					06€40
77463		6000K		3701124407450					06€80
77572	18W	4000K	1800	3701124410689	Ø 235	Ø 210	20	PC Blanc	18€40

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre	perçage (mm)	IP	Finition	Tarif HT
76533	9W	4000K	660	3701124408785	Ø 146	Ø 130	42	Blanc	08€90
76534	18W		1650	3701124408792	Ø 230	Ø 210			10€10

ROND - CCT - DIAMETRE DE PERÇAGE AJUSTABLE



160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens*	IP	EAN	Dimensions (mm)	Diamètre de perçage (mm)	Dimmable	Tarif HT
77492	6W	3000K 4000K 6000K	480	42	3701124424242	Ø128	50-71	Non	12€00
77554	12W		960		3701124424266	Ø170	50-115		14€40
77565	18W		1500		3701124424297	Ø220	50-165		16€80
77674	24W		1920		3701124412539	Ø300	50-245		21€60
77555	12W	3000K 4000K 6000K	850	42	3701124424242	Ø170	50-115	Oui Coupure de phase	16€30
77566	18W		1440		3701124424266	Ø220	50-160		18€40

**Lumens donnés pour 4000K et 6000K*

CARRE

+ Alimentation incluse

160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Dimensions	Tarif HT
77522	10W	4000K	700	20	3701124417060	Blanc	150 x 150	08€70
7752		6000K	770		3760173772735			16€50
77531		3000K			3701124420350	PC Blanc		08€50
77520		6000K			3701124420145			08€40

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Dimensions	Tarif HT
77652	18W	4000K	1650	20	3701124415370	Blanc	200 x 200	11€30
77640	15W	3000K	1320		3701124421753	PC Blanc		09€80
77650		6000K	1350		3701124420152			09€00

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Dimensions	Tarif HT
77641	18W	4000K	1350	20	3701124402196	Blanc	225 x 225	17€90

EN SAILLIE

120° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
77875	18W	3000K	1400	20	3701124421654	Ø225	22€90
7788		4000K	1440		3760173776627	Ø220	20€90
77880	24W	4000K	2200	20	3701124405371	Ø300	24€90
77731	30W	3000K	2900	20	3701124410535	Ø400	82€50
7773		4000K	2700		3701124402288		76€00
77732		6000K	3040		3701124410559		78€00
77741	36W	3000K	3480	20	3701124410542	Ø500	93€00
7774		4000K			3701124402295		95€90

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
778810	18W	3000K	1500	20	3701124421661	220 x 220	22€90
77881		4000K	1540		3701124402301		22€10

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Détecteur	Tarif HT
77906	15W	4000K	1250	44	3701124402387	220 x 220 x 48	Non	31€70
77907	18W		1650	44	3760173781669	280 x 280	Non	38€00
77908				54	3701124405753		Oui	65€50

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
779030	12W	3000K	1050	65	3701124421517	230 x 105 x 55	20€60
77903		4000K			3701124402349		19€80
779031		6000K			3701124412706		20€00

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
77910	12W	4000K	1050	65	3701124409591	210 x 105 x 69	11€40

Vision-EL®

HUBLOT - Ø220

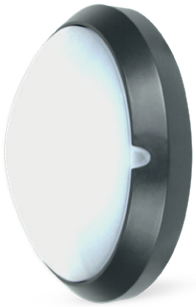
160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
778910	15W	4000K	1300	20	3701124410214	Blanc	**Oui** RadioFréquence	33€50

HUBLOT - Ø300

160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Détecteur IR



Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
7787	18W	3000K	1450	65	3701124411754	Blanc	Non	29€90
7786		4000K	1600		3701124412171			29€90
77860		4000K	1450		3701124409874	Noir		36€50
778601			1450		3701124412591	Noir Mat		33€50
77861			1450		3701124409881	Gris anthracite Mat		37€00
778611			1450		3701124412607			33€50
Détecteur RadioFréquence								
7789	18W	3000K	1530	65	3760173773138	Blanc	**Oui** Radio-Fréquence réglable	44€30
7790		4500K	1600		3760173773558			44€30
77890		6000K	1680		3701124412768			50€00
77900		4500K	1450		3701124409898	Gris anthracite		53€00
779000					3701124412614	Gris anthracite Mat		49€00
779001					3701124409904	Noir		53€50
7790011					3701124412621	Noir Mat		49€00
Détecteur Infrarouge								
7790020	18W	3000K	1530	65	3701124421555	Blanc	**Oui** Infrarouge réglable	45€90
779002		4500K	1600		3701124410986			39€70
779003			1450		3701124410993	Noir		48€00
779004					3701124411006	Gris anthracite		48€00

HUBLOT SANS AMPOULE - Ø300

IP65 | 230V | Classe II

Réf.	Douille	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
778604	E27	65	3701124424341	Blanc	Non	25€90
778605			3701124424358		Oui RF	42€90

HUBLOT - Ø300

120° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
7788200	20W	3000K	1900	65	3701124421524	Blanc	Non	38€80
778820		4000K	2000		3701124410344			32€30
7788220	30W	3000K	2900		3701124421531			46€50
778822		4000K	3000		3701124410368			38€80
7788201	20W	4000K	2000	65	3701124410351	Blanc	Oui RadioFréquence	44€50
7788222	30W	3000K	2900		3701124421548			61€50
7788221		4000K	3000		3701124410375			51€30

DÉTECTEUR RF + PREAVIS D'EXTINCTION

779010	18W	4500K	1800	65	3701124420480	Blanc	Oui RF	68€80

HUBLOT - Ø300 - ASYMETRIQUE

Ref.778603

Ref.778602

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
778602	18W	4000K	1700	65	3701124424334	Blanc	Non	38€10
778603					3701124422330	Noir		38€10

HUBLOT - Ø190 - Ø280 - Ø330

12W

18W - 24W

120° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Fini-tion	Détecteur	Tarif HT
778880	12W	3000K	1150	65	3701124421500	Ø190 x 65	Blanc	Non	20€80
77888		4000K			3701124406392				18€10
778860	18W	3000K	1650		3701124421487	Ø280 x 80			39€40
77886		4000K			3701124406378				33€90
77884	24W	4000K	2250		3701124406354	Ø330 x 85			45€60
Détecteur RadioFréquence									
778890	12W	3000K	1150	54	3701124421098	Ø190 x 65	Blanc	Oui RadioFréquence*	37€60
77889		4000K			3701124406408				31€30
778870	18W	3000K	1650		3701124421494	Ø280 x 80			58€60
77887		4000K			3701124406385				57€80
778850	24W	3000K	1450		3701124421470	Ø330 x 85			69€50
77885		4000K	2250		3701124406361				69€50

* Non réglable

HUBLOT - Ø220 - Ø280

120° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Détecteur	Tarif HT
779040	15W	3000K	1250	44	3701124419712	Ø220	Non	30€20
77904		4000K			3701124402356			28€60
779050	18W	3000K	1500		3701124419743	Ø280		38€40
77905		4000K	1650		3701124402363			33€90
779051					3701124402370		Oui	56€30

+ Connecteur rapide **double**

+ Déverrouillage facile du support

NOUVEAUTE

Détecteur réglable

DÉTECTEUR RÉGLABLE + PREAVIS D'EXTINCTION

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Détecteur	Tarif HT
779053	18W	4000K	1620	54	3701124424396	Ø280	Oui RF	58€40

NOUVEAUTE

Changement de couleur de température

CHANGEMENT DE COULEUR DE TEMPERATURE

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (mm)	Détecteur	Tarif HT
779041	15W	3000K 4000K 6000K	1350 1400 1380	54	3701124424372	Ø220	Non	38€30
779042	18W		1620 1700 1680		3701124424389	Ø280		48€20

HUBLOT - Ø350

160° | 230V | IRC >80 | Classe I

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
77851	18W	3000K	1350	20	3701124419774	Blanc	Non	24€00
77850		4000K	1450		3701124419897			24€00

SPOT LED FIXE

Ref.7652-76500

Ref. 76512

Ref. 76513

160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions	Tarif HT
76512	28W	3000K	3000	20	3701124413369	Ø230 x 75 mm	45€00
76513		4000K	3150		3701124420411	Ø222 x 64 mm	52€60

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions	Tarif HT
76500	28W	3000K	2640	44	3701124407627	Ø230 x 60 mm	27€90
7652		4000K			3760173784684		23€90

SPOT LED FIXE RGB + BLANC

Ref.7648-76484

Ref.76485

+ Alimentation incluse

85° | 230V | Dimmable

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions	Diamètre percage	Tarif HT
7648	13W	RGB + 3000K	1250	44	3760173776658	Ø145 x 78 mm	Ø125 mm	59€50
76484		RGB + 4000K			3760173779390			59€50

160° | 230V | Dimmable

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions	Tarif HT
76485	13W	RGB + Blanc (2700K à 6500K)	/	20	3701124418944	Ø180 x 40 mm	59€10

Télécommande (Ref. 7649) vendue séparément p.142

SPOT BASSE LUMINANCE

100° | 230V | IRC >80 | Classe II | IP20

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre percage	Réflecteur	Tarif HT
76535	12W	3000K	1100	3701124410115	Ø150 mm	Blanc	23€50
76536		4000K	1200	3701124410122			23€70
76537		6000K		3701124410139			23€50
76538	21W	3000K	2050	3701124410146	Ø206 mm		32€10
76539		4000K	2300	3701124410153			32€20
76540		6000K		3701124410160			32€20

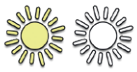
38° | 230V | IRC >80 | Classe II | IP20

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre percage	Réflecteur	Tarif HT
Alimentation intégrée							
76541	15W	3000K	1300	3701124410221	Ø120 mm	Argent	16€50
76542		4000K	1330	3701124410238			16€50
76543		6000K	1360	3701124410245			16€60
76544	20W	3000K	1700	3701124410252	Ø160 mm		20€50
76545		4000K	1760	3701124410269			20€50
76546		6000K	1800	3701124410276			20€50
76547	25W	3000K	2050	3701124410283	Ø200 mm		24€00
76548		4000K	2100	3701124410290			23€50
76549		6000K	2150	3701124410306			24€00

Alimentation déportée							
765411	15W	3000K	1300	3701124413376	Ø120 mm	Argent	16€50
765421		4000K	1330	3701124413383			16€50
765431		6000K	1360	3701124413390			16€50
765441	20W	3000K	1700	3701124413406	Ø155 mm		20€50
765451		4000K	1760	3701124413413			20€50
765461		6000K	1800	3701124413420			20€50
765471	25W	3000K	2050	3701124413437	Ø200 mm		24€00
765481		4000K	2100	3701124413444			23€70
765491		6000K	2150	3701124413307			24€00
765412	15W	3000K	1500	3701124415202	Ø120 mm	Blanc	18€00
765432		6000K	1600	3701124415226			18€00
765442	20W	3000K	1800	3701124415233	Ø155 mm		23€00
765452		4000K	1850	3701124415240			23€00
765462		6000K	1900	3701124415257			23€00
765472	25W	3000K	2450	3701124415264	Ø195 mm		26€50
765482		4000K	2500	3701124415271			24€60
765492		6000K	2550	3701124415288			26€50
7654810	25W	4000K	2100	3701124426000	Ø190 mm	Blanc	19€80

SPOT LED ORIENTABLE ROND

Alimentation intégrée



38° | 230V | IP40

Boite de 3 produits

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre percage	Dimensions (mm)	Tarif HT
763615	3W	3000K	240	3701124419569	Ø55 mm	Ø75 x 45	12€60
763616		4000K	250	3701124419576			12€60
763617	5W	3000K	370	3701124419583	Ø68 mm	Ø90 x 43.5	16€60
763618		4000K	380	3701124419590			16€60
763625	3W	3000K	240	3701124419675	Ø55 mm	Ø75 x 45	04€00
763626		4000K	250	3701124419682			04€00
763627		6000K		3701124419699			04€20
763614	5W	3000K	380	3701124405173	Ø68 mm	Ø90 x 44	05€80
763613		4000K		3701124405760			06€50
763612		6000K	390	3701124405180			07€80
76323	7W	3000K	500	3701124405166	Ø68 mm	Ø90 x 44	05€80
76322		4000K		3701124405159			05€80
763619	10W	3000K	800	3701124419606	Ø90 mm	Ø120 x 50	09€20
763620		4000K	850	3701124419613			09€20
763621		6000K	860	3701124419620			08€30
763622	18W	3000K	1400	3701124419637	Ø120 mm	Ø145 x 55	12€70
763623		4000K	1500	3701124419644			12€70
763624		6000K	1600	3701124419651			12€70

Disponible en noir

5W

10W

18W

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre percage	Dimensions (mm)	Tarif HT
7636131	5W	3000K	370	3701124425638	Ø75 mm	Ø90 x 43.5	06€90
7636130		4000K	380	3701124425577			06€90
7636201	10W	3000K	800	3701124425621	Ø90 mm	Ø120 x 50	07€70
7636200		4000K	850	3701124425584			07€70
7636231	18W	3000K	1400	3701124425614	Ø120 mm	Ø145 x 55	11€70
7636230		4000K	1500	3701124425591			11€70

SPOT LED ORIENTABLE ROND

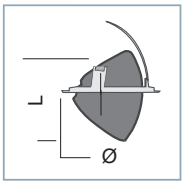
38° | 230V | IP54 | IRC >80 | Classe II

+Alimentation incluse

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Diamètre percage	Dimensions mm	Tarif HT
76310	3W	3000K	280	3701124413345	Ø55 mm	Ø67 x 50	09€20
76301		4000K		3760173777129			09€20
76300		6000K	310	3701124413338			07€50
76353	5W	3000K	420	3701124411891	Ø70 mm	Ø85 x 56	09€30
76361		4000K	440	3760173778652			11€10
76363		6000K		3701124417480			11€10
7633	7W	3000K	600	3760173772407	Ø70 mm	Ø85 x 56	11€80
76321		4000K	610	3760173778768			11€80
7632		6000K		3760173772391			14€20
7637	12W	3000K	1030	3760173772445	Ø111 mm	Ø138 x 68	21€40
76371		4000K	1060	3760173778300			20€50
7638		6000K		3760173772452			21€40

SPOT LED ESCARGOT

+Alimentation incluse



45° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (L x Ø mm)	Tarif HT
76730	10W	3000K	880	44	3701124401007	85 x Ø100	46€70
76751		4000K			3701124416629		43€40
76710	20W	3000K	1600		3701124424518	120 x Ø130	72€60
76720		4000K			3701124421630		64€40
76740	30W	3000K	2600		3701124416636	145 x Ø150	76€40
76746		4000K			3701124423450		67€90
76744	40W	4000K	3500		3701124417244	145 x Ø150	68€00
76745	60W	4000K	4800		3701124420428	150 x Ø188	138€90

SPOT LED ORIENTABLE CARRE

+ Alimentation incluse

90° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimension (L x H mm)	Tarif HT
7690	30W	3000K	2700	44	3760173776351	235 x 145	88€00
7692		4000K	3200		3760173776436		73€00
76912	40W	4000K	4600		3760173776368		77€00

SPOT LED CARDAN ORIENTABLE

Connecteur rapide

24° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Percage	Tarif HT
76345	1 x 10W	3000K	900	20	3701124410931	110 x 110 mm	54€00
76344		4000K	940		3701124410924		54€00
76347	2 x 10W	3000K	2 x 940		3701124410955	210 x 110 mm	90€00
76346		4000K	2 x 940		3701124410948		90€00
76349	3 x 10W	3000K	3 x 900		3701124410979	310 x 110 mm	131€90
76348		4000K	3 x 940		3701124410962		131€90

SPOT LED ORIENTABLE AVEC CCT

Changement de couleur de température

75° | 230V | IRC >80 | Classe II

+ Alimentation intégrée

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions	Tarif HT
763610	5W	3000K 4000K 6000K	385*	40	3701124423115	Ø90 x 44	08€30
76324	7W		495*		3701124423184		07€00

**Lumens donnés pour 4000K et 6000K*

SPOT LED AVEC CCT

Connecteur rapide

+ 3 Collerettes
Blanc / Noir / Etain brossé

Disponible en version DIMMABLE

NOUVEAUTE

Changement de couleur de température

75° | 230V | IRC >80 | Classe II | Vision-EL Batiment Basse Consommation B B C

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
76340	7W	2700K 3000K 4000K	580 650 630	65	3701124407627	Non	Ø90 x 86	20€60
763400					3701124424174	Oui	Ø90 x 86	30€90

SPOT LED ESCARGOT - CCT

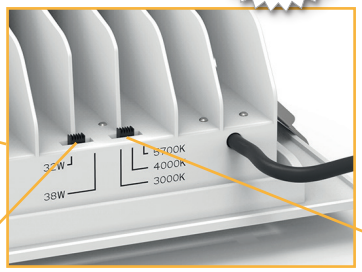
Changement de couleur de température

90° | 230V | IRC >80 | Classe II

+ Alimentation intégrée

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Dimensions	Tarif HT
767440	38W	3000K 4000K 5700K	3400 3800 3400	20	3701124425140	Blanc	Ø195 x 135	82€30
767441					3701124423184	Noir		82€30

SPOT LED - CCT ET MULTI-PUISSANCE



Puissance ajustable

Changement de couleur de température

90° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens*	IP	EAN	Finition	Dimensions	Tarif HT
76913	32W ou 38W	3000K 4000K 5700K	3600 4200 3800	20	3701124425164	Blanc	240 x 145	80€00

**Lumens donnés pour 38W*

Puissance ajustable

Changement de couleur de température

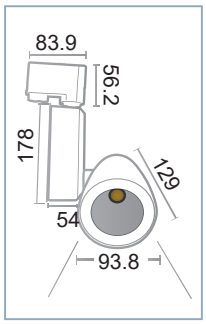
Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens*	IP	EAN	Finition	Dimensions	Tarif HT
765131	34W ou 40W	3000K 4000K 5700K	3800 4500 4200	20	3701124425133	Blanc	Ø 230 mm	71€00

**Lumens donnés pour 40W*

SPOT LED SUR RAIL - 3 ALLUMAGES

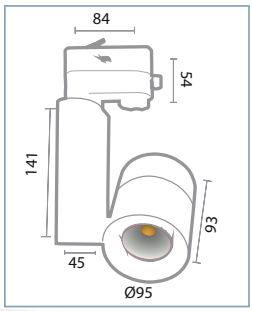
38° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dim. (Ø mm)	Finition	Tarif HT
8289	40W	3000K	4200	3760173777228	Ø93.8 mm	Blanc	30€00
8290	35W	3000K	3200	3760173777235	Ø99 mm	Noir	30€00
8288	30W	3000K	3150	3760173777211	Ø99 mm	Gris	86€50
8291	35W	3000K	3200	3760173777242	Ø99 mm		88€00



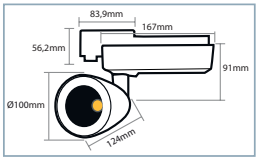
40° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dim. (Ø mm)	Finition	Tarif HT
8321	28W	3000K	2400	40	3760173774098	Ø95 mm	Blanc	84€00
8320	28W	3000K	2400	40	3760173774081	Ø95 mm	Noir	84€00



38° | 230V | IRC >80

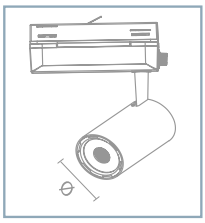
Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dim. (Ø mm)	Finition	Tarif HT
8350	40W	4000K	2950	40	3760173778461	Ø100 mm	Gris	30€00



SPOT LED SUR RAIL - 3 ALLUMAGES

24° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dim. (Ø mm)	Finition	Tarif HT
8351	25W	3000K	2200	20	3701124409171	Ø70 mm	Blanc	48€80
8353		4000K	2300		3701124409195			48€80
8355	35W	3000K	3025		3701124409218	Ø88 mm		62€00
8357		4000K	3135		3701124409232			61€60
8352	25W	3000K	2200	20	3701124409188	Ø70 mm	Noir	48€80
8354		4000K	2300		3701124409201			48€80
8356	35W	3000K	3025		3701124409225	Ø88 mm		61€60
8358		4000K	3135		3701124409249			61€60

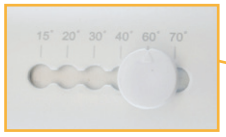


SPOT LED SUR RAIL - 3 ALLUMAGES - CCT

Changement de couleur de température

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dim. (Ø mm)	Finition	Tarif HT
8361	15W	3000K 4000K 5700K	1200 1300 1200	20	3701124425171	Ø62 mm	Blanc	56€80
8362					3701124425188		Noir	56€80

SPOT LED SUR RAIL - 3 ALLUMAGES - ANGLE AJUSTABLE



Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dim. (Ø mm)	Finition	Tarif HT
8359	20W	3000K	1700	20	3701124417084	Ø72 mm	Blanc	102€90
8360		4000K			3701124417091			102€90

SUPPORT DE SPOT LED SUR RAIL - 3 ALLUMAGES

Réf.	Douille	IP	EAN	Finition	Tarif HT
8370	1 X GU10	20	3701124418883	Blanc	17€60
8371			3701124418890	Noir	17€60

Les ampoules GU10 p.123 à 126

RAIL TRIPHASE

Réf.	Sens des polarités	Dim.	IP	Finition	EAN	Tension	Colisage	Tarif HT
82021	Gauche/Droit	1 M	20	Blanc	3760173775194	220-240V	x 2	20€40
82022		2 M			3760173775200		x 10	33€90
82023		3 M			3760173775217			51€30
82031	Gauche/Droit	1 M	20	Noir	3760173775231	220-240V	x 2	20€40
82032		2 M			3760173775248		x 10	33€90
82033		3 M			3760173775255			51€30
82011	Gauche/Droit	1 M	20	Gris	3760173775156	220-240V	x 2	20€50
82012		2 M			3760173775163		x 10	40€70
82013		3 M			3760173775170			62€00

CONNECTEUR RAIL JONCTION

Réf.	Sens des polarités	Dim. (mm)	IP	Finition	EAN	Tension	Tarif HT
8212	Gauche/Droit	66x20	20	Blanc	3760173775279	220-240V	04€80
8213				Noir	3760173775286		04€80
8211				Gris	3760173775262		04€80

CONNECTEUR ALIMENTATION ET FIN

Réf.	Sens des polarités	Dim. (mm)	IP	Finition	EAN	Tension	Tarif HT
8222	Gauche	66x32	20	Blanc	3760173775309	220-240V	05€20
8223				Noir	3760173775316		05€20
8221				Gris	3760173775293		05€20
82222	Droit	66x32	20	Blanc	3701124416537	220-240V	05€20
82233				Noir	3701124416520		05€20
8221D				Gris	3760173777952		05€20
82221	Fin Double sens	33x32	20	Blanc	3701124403759	220-240V	01€50
82231				Noir	3701124403766		01€30
82232				Gris	3760173783847		00€50

CONNECTEUR CENTRAL

Réf.	Sens des polarités	Dim. (mm)	IP	Finition	EAN	Tension	Tarif HT
8232	Gauche/Droit	100x32	20	Blanc	3760173775330	220-240V	08€10
8233				Noir	3760173775347		08€10
8231				Gris	3760173775323		08€10

CONNECTEUR RAIL FLEXIBLE

Réf.	Finition	EAN	Tarif HT
8274	Blanc	3760173777808	12€50
8275	Noir	3760173777815	12€50
8276	Gris	3760173777822	06€00

CONNECTEUR RAIL 3 ALLUMAGES

Réf.	Finition	EAN	Tarif HT
8279	Blanc	3701124408396	07€00
82790	Noir	3701124424099	07€00

CONNECTEUR COUDE L

Réf.	Sens des polarités	Dim. (mm)	IP	Finition	EAN	Tension	Tarif HT
8242	Droit - Circuit Intérieur	66x66	20	Blanc	3760173775361	220-240V	08€10
8243				Noir	3760173775378		07€90
8241				Gris	3760173775354		08€40
82420	Gauche - Circuit Extérieur	66x66	20	Blanc	3701124423139	220-240V	08€40
82431				Noir	3701124412638		08€20
8241E				Gris	3760173777891		06€00

CONNECTEUR RAIL CROIX X

Réf.	Sens des polarités	Dim. (mm)	IP	Finition	EAN	Tension	Tarif HT
8263	Gauche/Droit	100x100	20	Noir	3760173775439	220-240V	10€70
8261				Gris	3760173775415		10€70

CONNECTEUR RAIL FORME T

Réf.	Sens des polarités	Dim. (mm)	IP	Finition	EAN	Tension	Tarif HT
8272	Droit - Circuit Extérieur	100x66	20	Blanc	3760173775453	220-240V	12€30
8273				Noir	3760173775460		11€90
8271				Gris	3760173775446		10€70
8272GE	Gauche - Circuit Extérieur	100x66	20	Blanc	3760173777938	220-240V	06€00
8273GE				Noir	3760173777945		06€00
8271GE				Gris	3760173777921		06€00
8272DI	Droit - Circuit Intérieur	100x66	20	Blanc	3760173778027	220-240V	06€00
8273DI				Noir	3760173778034		06€00
8271DI				Gris	3760173778010		06€00
8272GI	Gauche - Circuit Intérieur	100x66	20	Blanc	3760173777990	220-240V	06€00
8273GI				Noir	3760173778003		06€00
8271GI				Gris	3760173777983		06€00

KIT SUSPENSION - 2M

Réf.	Finition	EAN	Tarif HT
8252	Blanc	3760173775392	05€00
8253	Noir	3760173775408	05€00
8251	Gris	3760173775385	05€00

PATERE

Réf.	Finition	EAN	Tarif HT
82020	Blanc	3701124403735	06€50
82030	Noir	3701124403742	06€80

FIXATION

Réf.	Finition	Type	EAN	Colisage	Tarif HT
82781	Blanc	WSO-38	3701124403735	x 5	02€90
82782	Noir		3701124403742		02€90
82780	Gris		3760173784332		02€90

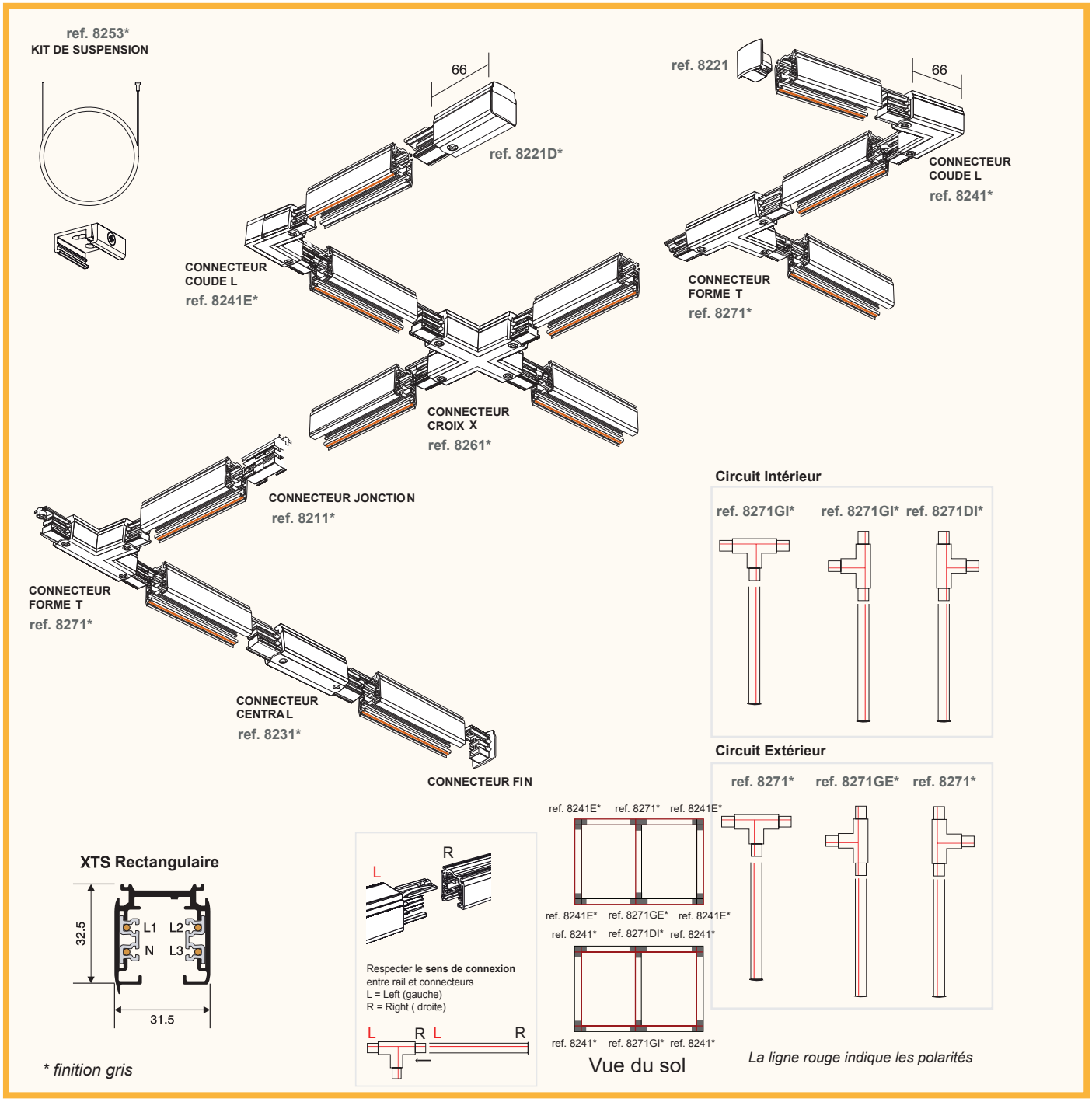
Réf.	Type	EAN	Colisage	Tarif HT
8277	SKB12	3701124400048	Pack de 10	11€50

Réf.	Type	EAN	Colisage.	Tarif HT
8278	SKB16	3701124400055	Pack de 10	11€50

RAIL 3 ALLUMAGES ET CONNECTEURS RAIL

FINITIONS

BLANC | GRIS | NOIR



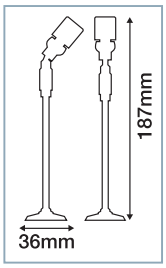
Références p.48-49

SPOT SUR TIGE

1W

15° | 230V | IRC >80

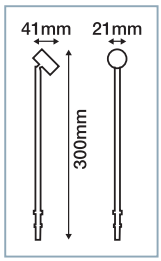
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
71100	1W	3000K	110	3701124412270	Noir	38€50
71101		4000K	115	3701124412287		38€30
71102		6000K		3701124412294		38€30



2W

25° | 230V | IRC >80

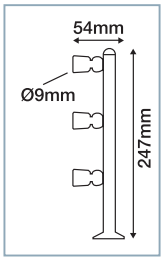
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
71103	2W	3000K	105	3701124412300	Noir	45€00
71104		4000K	130	3701124412317		44€60
71105		6000K		3701124412324		45€00



3W

25° | 230V | IRC >80

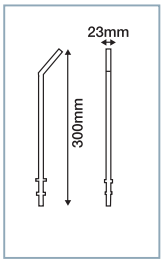
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
71106	3W	3000K	240	3701124412331	Noir	59€50
71107		4000K	300	3701124412348		59€50
71108		6000K		3701124412355		59€50



4W

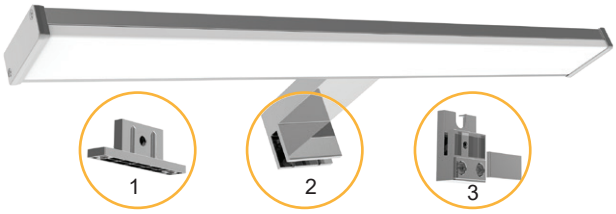
15° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
71109	4W	3000K	120	3701124412362	Noir	49€00
71110		4000K	200	3701124412379		49€00
71111		6000K		3701124412386		49€00



APPLIQUE LED MIROIR

Mode d'installation possible :
1- Sur meuble 2- Sur miroir 3- Sur mur



110° | 230V | IRC >80 | IP44

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimension	Finition	Tarif HT
75760	8W	3000K	650	3701124417268	40 cm	Alu	28€70
75761		4000K	660	3701124417275			29€80
75762	12W	3000K	980	3701124417282	60 cm		34€90
75763		4000K	990	3701124417299			34€50
75764	15W	3000K	1240	3701124417305	78 cm		39€80
75765		4000K	1250	3701124417312			39€80

TUBE LED - S14

160° | 230V | IRC >80 | IP20

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimension	Finition	Tarif HT
76097	12W	3000K	1100	3701124415134	500 mm	Blanc	12€90
760971		4000K	1150	3701124411501			12€90
76098	16W	3000K	1400	3701124411532	1000 mm		20€80
760981		4000K	1500	3701124411549			20€80

TUBE LED - LINOLITE - S19

330° | 230V | IRC >80 | IP20

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (L x Ø mm)	Tarif HT
Blister	76091	6W	3000K	560	20	3760173778270	310 x Ø38 mm	05€60
	76093		4000K			3701124401939		05€60
	76095	9W	3000K	880	20	3701124409782		06€50
Boite	76092	6W	3000K	560	20	3760173779185	310 x Ø38 mm	05€90
	76094		4000K			3701124409409		05€90
	76096	9W	4000K	880	20	3701124409799		05€90

REGLETTE LED

220° | 230V | IRC >80 | IP20

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
757540	9W	3000K	800	3701124400406	300 mm	11€00
757541		4000K		3701124400901		11€00
757542		6000K		3701124400949		11€00
757501	18W	3000K	1440	3701124421678	600 mm	15€70
757500		4000K	1600	3701124417602		13€30
757510		6000K		3701124417619		15€90
757521	36W	3000K	2880	3701124421685	1200 mm	24€90
757520		4000K	3200	3701124421111		20€80
757530		6000K		3701124418074		20€80

REGLETTE LED - T5

160° | 230V | IRC >80 | IP20

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
75950	4W	4000K	340	3760173779116	310 mm	05€90
759520	8W	3000K	750	3701124423733	570 mm	07€10
75952		4000K		3760173779130		08€00
759530	10W	3000K	950	3701124423740	870 mm	07€90
75953		4000K		3760173779147		07€90
759540	14W	3000K	1080	3701124423757	1170 mm	09€20
75954		4000K	1440	3760173779154		11€00
75955	Câble alimentation			3760173779161	1500mm	03€00

TUBE T5

Ref: 7597 - 75972 - 75971

300° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Taille	Colisage	Tarif HT
7597	8W	4000K	700	3760173774944	550 mm	x 10	05€80
75972	12W		1440	3701124401847	850 mm		07€10
75971	16W		1500	3760173773701	1150 mm		08€90
75973	20W	4000K	2200	3760173781522	1450 mm	x 10	14€00
75974		6000K		3701124406415			16€00

Phase neutre même côté							
759711	16W	4000K	1750	3701124414908	1150 mm	x 10	12€80
759731	20W		2200	3701124414007	1450 mm		12€00

TUBE LED - T8

300° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Taille	Colisage	Tarif HT
7606	10W	3000K	900	3760173771691	600mm	x 10	05€20
7598		4000K		3760173773718			05€70
7609		6000K		3760173771561			04€70
76050	14W	3000K	1100	3701124412836	900mm	x 10	06€10
7604		4000K	1200	3701124401915			06€10
7605		6000K		3701124401922			05€80
7607	18W	3000K	1600	3760173771707	1200mm	x 10	06€30
7599		4000K		3760173773725			05€90
7602		6000K		3760173772124			05€90
75992		4000K	2400	3701124401878			08€00
7608	24W	3000K	2200	3760173771714	1500mm	x 10	09€90
7600		4000K	2400	3760173773732			07€60
7603		6000K		3760173772131			07€70
76002*		4000K	3100	3701124401908			09€90
Avec Détecteur							
75993	18W	4000K	1600	3760173784875	1200 mm	x 10	13€30
759930		6000K		3701124412812			14€00
759931	24W	4000K	2400	3701124409386	1500 mm		18€00
Pour Ballast Electronique							
75994	18W	4000K	2050	3701124404541	1200 mm	x 10	17€50
75995		6000K		3701124404558			17€50
75991	20W	4000K	2400	3701124401861			21€30

* Compatible certificat économie d'énergie : 50 000h

TUBE LED - T8 - PHASE NEUTRE MEME COTE

300° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Taille	Colisage	Tarif HT
75980	10W	4000K	830	3701124409713	600 mm	x 10	05€00
76090		6000K		3701124409775			05€20
76070	18W	3000K	1600	3701124409768	1200 mm		06€50
75990		4000K		3701124409720			05€90
76071		6000K		3701124412829			06€50
76000	24W	4000K	2400	3701124409737	1500 mm		08€20
76030		6000K		3701124409751			07€80
760020		4000K	3100	3701124409744			18€10
76084	25W	4000K	3000	3701124421203	1500 mm		11€00
Tube Polycarbonate							
75981	10W	3000K	830	3701124418319	600 mm	x 10	05€80
75982		4000K		3701124418326			05€80
759900	18W	3000K	1600	3701124418333	1200 mm		08€70
759901		4000K		3701124418340			08€20
7601	24W	3000K	2400	3701124418357	1500 mm		11€40
76010		4000K		3701124418364			09€50
75960	Starter pour Tube T8 Phase Neutre même côté			3701124421210	x 5		00€80

TUBE LED - T8 - CLAIR - PHASE NEUTRE MEME COTE

300° | 230V | IRC >80 | CEE

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Taille	Colisage	Tarif HT
76080	25W	4000K	3000	3701124419484	1500 mm	x 10	10€70
THD <10%							
76081	24W	4000K	3000	3701124419491	1500 mm	x 10	09€90

TUBE LED - T8 - ROSE - ALIMENTAIRE

300° 230V

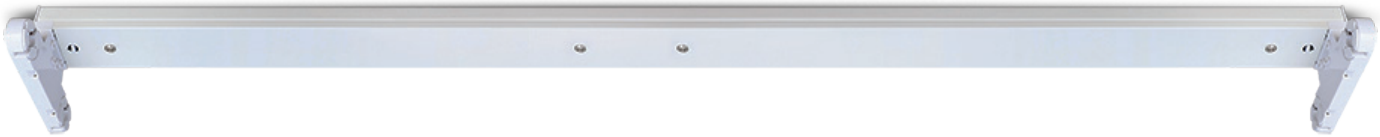
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Taille	Colisage	Tarif HT
75961	9W	Rose	/	3760173773695	600 mm	x 10	08€80
75962	18W		/	3760173779642	1200 mm		13€50
75963	24W		/	3760173779659	1500 mm		15€50
Phase neutre même coté							
759620	18W	Rose	/	3701124423504	1200 mm	x 10	15€20

TUBE LED - T8 - AVEC SUPPORT

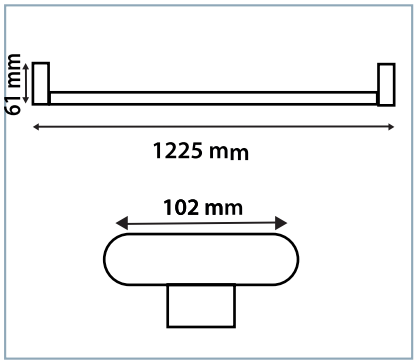
300° 230V IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Taille	Tarif HT
76100	10W	4000K	770	3701124406637	600 mm	08€70
76101	22W	4000K	2100	3701124406644	1200 mm	11€30
76102		6000K		3701124406651		11€90
76103	24W	4000K	2400	3701124406668	1500 mm	14€40
76104		6000K		3760173406675		13€90
Option : câble alimentation Ref. 75955 (p.53)						

SUPPORT - T8



Réf.	EAN	Taille	Nombre tubes	Finition	Tarif HT
Phase un côté neutre de l'autre					
76105	3701124408488	1200 mm	x 2	Blanc	12€00
76106	3701124408495	1500 mm			14€90
Phase neutre même coté					
76109	3701124423665	1200 mm	x 1	Blanc	06€80
76107	3701124423436	1500 mm			06€80
76110	3701124423672	1200 mm	x 2	Blanc	09€50
76108	3701124423658	1500 mm			13€70



BOITIER ÉTANCHE* - SANS BALLAST

Réf.	Type	IP	EAN	Dimensions (L x l x H mm)	Dimension tube	Finition	Colisage	Tarif HT
75890	T8	65	3701124409492	650 x 73 x 85	1 x 60 cm	Claire	x 10	14€50
75900			3701124409508	1260 x 73 x 85	1 x 120 cm		x 6	21€30
75910			3701124409515	1560 x 73 x 85	1 x 150 cm			29€30
75920			3701124409522	1260 x 108 x 85	2x 120 cm		x 4	29€30
75930			3701124409539	1560 x 108 x 85	2x 150 cm			30€00
Traversant								
759404	T8	65	3701124410023	1365 x 74 x 74	1 x 120 cm	Claire	x 6	21€00
759405			3701124410030	1360 x 115 x 72	2 x 120 cm			25€00
759406			3701124410047	1670 x 74 x 74	1 x 150 cm			25€00
759407			3701124410054	1660 x 116 x 74	2 x 150 cm			27€00

Réf.	Type	Compatibilité	Colisage	Tarif HT
759021	Clip inox	Réf. 75890	x 4	00€53
759031		Réf. 75900 et 75920	x 8	00€50
759041		Réf. 75910 et 75930	x 10	00€50
759045		Réf. 759404 et 754905	x 10	00€60

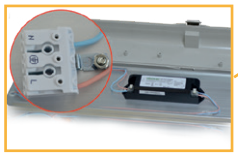
PHASE / NEUTRE MEME COTE

Réf.	Type	IP	EAN	Dimensions (L x l x H mm)	Dimension TUBE	Finition	Colisage	Tarif HT
75891	T8	65	3701124410092	680 x 72 x 56	1 x 60 cm	claire	x 10	08€00
759001			3701124408969	1280 x 73 x 58	1 x 120 cm			19€20
75911			3701124408976	1580 x 68 x 65	1 x 150 cm			25€50
75921			3701124408983	1275 x 115 x 58	2 x 120 cm		x 6	26€30
75931			3701124408990	1575 x 115 x 58	2 x 150 cm			16€00

Réf.	Type	Compatibilité	Colisage	Tarif HT
759043	Clip Inox	Réf. 759001 - 75921 - 759404 -759406 - 749407	x 12	00€58
759044		Réf. 75911 - 75931 - 759404 - 759405	x 14	00€58

** Tubes vendus séparément p.54-55*

BOITIER ÉTANCHE LED INTÉGRÉES



Ref. 75814

200° | 230V | IRC >80 | Classe I

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Tension	Dimensions (L x l x H mm)	Colisage	Tarif HT
75800	24W	3000K	2540	65	3701124421722	220-240V	632 x 107 x 76 mm	x 4	39€90
7580		4000K	2640		3760173775095				38€50
75817	48W	3000K	4800		3701124421739		1270 x 140 x 92 mm		59€90
7581		4000K	5100		3760173775101				49€90
75816		6000K			3701124412737				49€90
75820	80W	3000K	8200		3701124421746		1532 x 103 x 77 mm		69€90
7582		4000K			3760173775118		1565 x 107 x 78 mm		58€30
75814	45W	4000K	4950	65	3701124409485	220-240V	1220 x 100 x 82 mm	x 4	50€00

Connecteur rapide

+ Eléments de fixation

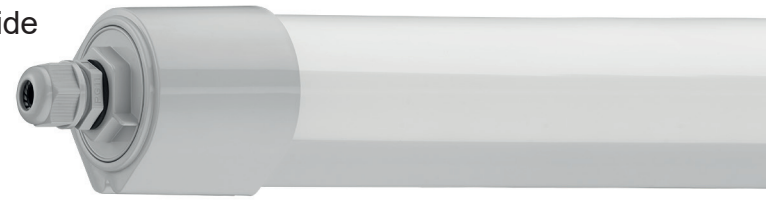
coulissants sur toute la longueur, entraxe ajustable

160° | 230V | IRC >80 | Classe II

Traversant

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Tension	Dimensions (L x l x H mm)	Colisage	Tarif HT
7579	18W	4000K	2160	65	3701124403643	220-240V	600 x 35 x 48	x 6	21€50
75792	35W		4200		3701124403674		1200 x 35 x 48		35€00
75795	50W		6000		3701124424136		1500 x 35 x 48		41€00
75798	58W		6960		3701124424143		1800 x 35 x 48		45€00

+ Connecteur rapide



+ Eléments de fixation

coulissants sur toute la longueur, entraxe ajustable

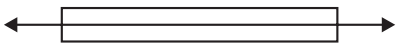
200° | 230V | IRC >80 | Classe II

Traversant

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Tension	Dimensions (L x l x H mm)	Colisage	Tarif HT
75850	20W	3000K	1800	65	3701124420251	220-240V	700 x 65 x 65 mm	x 2	37€30
75851		4000K	2000		3701124420268				37€30
75860	36W	3000K	3400		3701124420275		1300 x 65 x 65 mm		47€90
75861		4000K	3600		3701124420282				39€90
75870	50W	3000K	4800		3701124420299		1600 x 65 x 65 mm	x 6	57€90
75871		4000K	5000		3701124420305				48€30

BOITIER ÉTANCHE LED INTÉGRÉES

Traversant



200° | 230V | IRC >80 | Classe I

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (L x l x H)	Colisage	Tarif HT
Presse-étoupe								
758100	36W	3000K	3960	65	3701124421449	1220 x 92 x 83 mm	x 4	60€00
75810		4000K			3701124408198	1220 x 100 x 83 mm		50€00
758120	54W	3000K	5940		3701124421647	1560 x 100 x 83 mm		75€00
75812		4000K	6500		3701124408204	1560 x 100 x 83 mm		62€50
Presse-étoupe + Dali driver								
75813	42W	4000K	4620	65	3701124410818	1220 x 100 x 83 mm	x 4	92€50
Connecteur								
75821	48W	4000K	4800	65	3701124405418	1270 x 140 x 92 mm	x 4	90€00
75822	80W		8000		3701124405425	1565 x 140 x 92 mm		96€90

Connecteur rapide

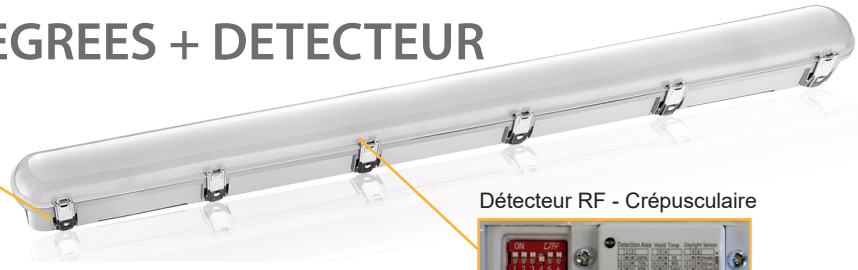
200° | 230V | IRC >80 | Classe II

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Dimensions (L x l x H)	Colisage	Tarif HT
Presse-étoupe									
75853	24W	3000K	2050	65	3701124421692	Gris	578 x 85 x 66 mm	x 6	27€90
75854		4000K	2250		3701124423719	Blanc			27€90
75863	36W	3000K	3100		3701124421708	Gris	1198 x 85 x 72 mm		40€90
75864		4000K	3400		3701124424044	Blanc			34€10
75874	48W	4000K	4600		3701124423726	Blanc	1480 x 85 x 72 mm		41€60

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Dimensions (L x l x H) mm	Colisage	Tarif HT
Presse-étoupe									
75855	20W	4000K	2200	65	3701124425270	Gris	600 x 70 x 48	x 6	23€30
75866	36W	3000K	3600		3701124424938		1200 x 70 x 48		41€00
75876	48W	3000K	5280		3701124424754		1510 x 70 x 48		49€90
75875		4000K			3701124424747				41€60

BOITIER ETANCHE LED INTEGREES + DETECTEUR

Connecteur rapide



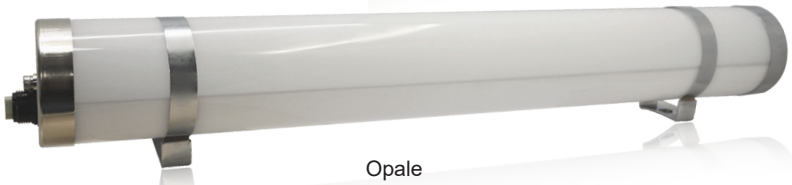
Détecteur RF - Crépusculaire

200° | 230V | IRC >80 | Classe I

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (L x l x H mm)	Colisage	Tarif HT
758801	24W	4000K	2650	65	3701124410696	632 x 103 x 77 mm	x 4	71€00
758802	40W		4450		3701124410702	1232 x 103 x 77 mm		79€10
758800	42W		5000		3701124410467	1266 x 113 x 75 mm		76€60
758803	60W		6650		3701124410719	1532 x 103 x 77 mm		91€60

TUBULAIRE

Claire



Opale

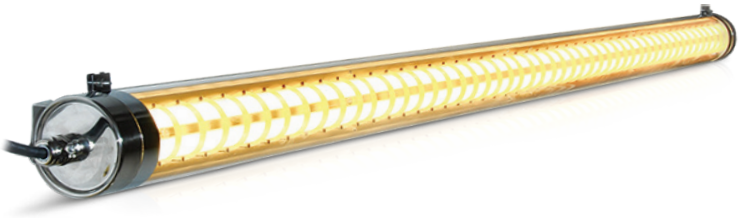
+ Accessoires d'installation inclus

200° | 230V | IRC >80 | Classe I

Traversant

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IK	EAN	Finition	Dimensions (Ø x L)	Détecteur	Tarif HT
757732	20W	3000K	2400	67	10	3701124421227	Claire	Ø80 x 600 mm	Non	84€90
75773		4000K	2600			3701124401717				84€90
757742	40W	3000K	4800			3701124421234		Ø80 x 1200 mm		128€80
75774		4000K	5200			3701124401724				108€90
757752	60W	3000K	7200			3701124421241		Ø80 x 1500 mm		161€10
75775		4000K	7700			3701124401731				135€90
757764	20W	3000K	2100			3701124421258	Opale	Ø80 x 600 mm		84€90
75776		4000K	2200			3701124401748				84€90
757774	40W	3000K	4200			3701124421265		Ø80 x 1200 mm		119€40
75777		4000K	4400			3701124401755				108€90
757784	60W	3000K	6300			3701124421272		Ø80 x 1500 mm		161€10
75778		4000K	6600			3701124401762				138€90
757731	30W	4000K	3750	67	10	3701124410627	Claire	Ø70 x 900 mm	Oui	111€50
757741	40W		5200			3701124410634		Ø70 x 1200 mm		114€90
757751	60W		7700			3701124410641		Ø70 x 1500 mm		142€50
757761	30W		3300			3701124410658	Opale	Ø70 x 900 mm		94€90
757771	40W		4400			3701124410665		Ø70 x 1200 mm		114€90
757781	60W		6600			3701124410672		Ø70 x 1500 mm		142€50

TUBULAIRE DORÉ



200° | 230V | IRC >80 | Classe I

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IK	EAN	Finition	Dimensions (Ø x L)	Tarif HT
75779	35W	3000K	3850	67	10	3701124409263	Clair doré	Ø80 x 1500 mm	168€90

ACCESSOIRE TUBULAIRE

Réf.	Désignation	IP	Tarif HT
7220	Connecteur étanche	68	05€40

PROJECTEURS
LAMPES MINES
LAMPES UFO
LED

LAMPE UFO LED

Garantie Warranty 5 ans years

+ Détecteur

120° | 230V | IRC >80 | CEE

Réf.	Puissance aborbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Détecteur	Dimensions (Ø x H) mm	Tarif HT
80055	50W	3000K	6000	65	3701124416377	Non	Ø230 x 160	78€70
800551		4000K	5900		3701124416384			65€60
800552		6000K	6000		3701124416391			78€70
800587	100W	4000K	11000		3701124408327		Ø310 x 175	116€60
8005611		6000K			3701124409645			116€60
800588	120W	4000K	13200		3701124408334			152€80
8005881		6000K			3701124412799			172€90
800589	150W	4000K	16500		3701124408341		Ø360 x 190	181€10
8005890		6000K			3701124412805		Ø365 x 190	214€80
800590	200W	4000K	22000		3701124408358		Ø400 x 188	208€30
800591	250W	4000K	25000		3701124409287		Ø360 x 190	264€90
Driver MeanWell :								
800562	100W	4000K	11000	65	3701124408549	Non	Ø360 x 180	226€40
8005871			13000		3701124409348		Ø310 x 175	221€50
8005711	150W	6000K	16500		3701124409652		Ø360 x 190	181€10

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Détecteur	Dimensions (Ø x H) mm	Tarif HT
800582	100W	4000K	11000	65	3701124408280	Oui	Ø310 x 219	187€00
8005820		6000K			3701124412775			187€00
800583	120W	4000K	13200		3701124408297			220€50
800584	150W	4000K	16500		3701124408303		Ø400 x 231	240€00
8005840		6000K			3701124412782		Ø365 x 230	240€00
800585	200W	4000K	22000		3701124408310		Ø400 x 231	235€80

FORT RENDEMENT LUMINEUX

120° | 230V | IRC >80 | CEE

Réf.	Puissance aborbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (Ø x H)	Tarif HT
150 lumens/W							
8005892	140W	4000K	21000	65	3701124410788	Ø310x 164.7 mm	260€60
8005893		6000K			3701124410795		260€60
8005900	200W	4000K	30000		3701124409805	Ø400 x 188 mm	308€00
8005902		6000K			3701124410801	Ø360 x 231 mm	308€00

HAUTE PUISSANCE

Garantie Warranty 5 ans years

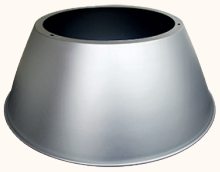
120° | 230V | IRC >80 | CEE

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (Ø x H)	Tarif HT
80060	400W	4000K	52000	65	3701124414663	Ø360 x 320 mm	777€50

ACCESSOIRE LAMPE UFO

Réf: 80194 - 80195

Réf: 80196



Réf: 80197-80198- 80199

Réf: 80200 - 80201

Réf: 80202

Réf.	Pour lampe UFO	Angle	Finition	EAN	Tarif HT
80202	50W	60°	PC	3701124420886	44€60
80199			Aluminium	3701124420855	28€50
80196		120°		3701124420824	13€70
80200	100W/120W	60°	PC	3701124420862	44€60
80197			Aluminium	3701124420831	34€30
80194	100W/120W/140W	120°		3701124408365	22€90
80195	150/200W	120°	Aluminium	3701124408372	29€90
80201	150W/200W/250W	60°	PC	3701124420879	44€30
80198			Aluminium	3701124420848	34€20
80205	Vis réflecteur lampe UFO Pack de 3			3701124423931	01€70

LAMPE MINE LED

60° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (H x Ø) mm	Tarif HT
80152	300W	4000K	25600	65	3701124410825	330 x Ø410	300€00
80153		6000K			3701124410832		300€00

LAMPE INDUSTRIELLE LED

50W - 100W

40° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Tarif HT
80010	50W	4000K	6050	44	3701124418920	Gris anthracite	155€40
800100	100W		12100		3701124418975		175€10
800101	150W		18150		3701124418982		224€80
800102	200W		24200		3701124418999		285€00
800103	240W		29050		3701124419002		326€20

Réf.	Type	EAN	Colisage	Tarif HT
800104	Equerre de fixation pour lampe industrielle	3701124423863	Pack x2	04€40

LUMINAIRE INDUSTRIEL & SPORTIF LED

90° | 230V | IRC >80 | UGR <19

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IK	EAN	Dimensions (L x l x P) mm	Tarif HT
800106	200W	3000K	28000	54	10	3701124425744	600 x 420 x 52	305€80
800107		4000K				3701124425751		305€80

PROJECTEUR PORTATIF

112° | IRC >80

Ref. 8051
+ Alimentation allume cigare

Ref. 80502
+ Autonomie ≃ 4H

Ref. 8050
+ Autonomie ≃ 4H
+ Alimentation allume cigare
+ Alimentation secteur

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Tension	Tarif HT
8051	10W	6000K	770	65	3701124403209	12V	34€00
80502	30W		2300		3760173775026	230V	133€90
8050	10W		600		3760173774432		68€00

PROJECTEUR PORTATIF A PILES

IRC >80 | piles

- Poignée rotative
- Bouton On / Off
- 6 heures d'autonomie

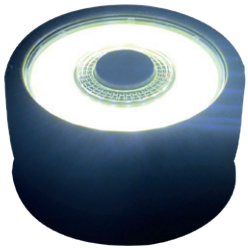
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	piles	Dimensions	Tarif HT
80904	10W	6000K	800	44	3701124417770	4 x AA*	190 x 130 x 45	14€00

** Piles non fournies (cf ref: 4101 p.160)*

LAMPE DE TRAVAIL LED VENTOUSE

IRC >80 | 3W | piles

+ 3 Heures d'autonomie



Mode de fixation possible :

- Ventouse
- Aimant
- Vis
- Crochet

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	piles	Dimensions (Ø x H) mm	Colisage	Tarif HT
80905	3W	4000K	200	3701124417787	3xAAA*	Ø65 x 35 mm	x 12 + présentoir	04€50

** Piles non fournies (cf ref: 4102 p.160)*

PROJECTEUR LED RGB

24V | 25° | IP65 | Dimmable

Peuvent-être controlés :

- en DMX *(ref. 80290 - p137)*
- avec le contrôleur 4 zones *(ref. 7655 - p.142)*
  + la télécommande *(ref. 7649 - p.142)*
  + une alimentation 24V *(p.15-16-17)*

Ref. 802601

Ref. 802602

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Détecteur	Finition	Tarif HT
802601	46W	RGB	/	3701124409560	Non	Noir	238€70
802602	36W			3701124412225			

PROJECTEUR LED RGB

112° | 230V | IP65

+ Télécommande incluse

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Détecteur	Finition	Tarif HT
8010	10W	RGB	/	3760173772971	Non	Gris	38€70
8044	20W			3760173773961			55€80
8011	30W			3760173772988			59€90
8012	50W			3760173772995			88€00
8013	80W			3760173773008			161€80
8047	100W			3760173773992			218€40

PROJECTEUR LED RGB + BLANC CCT

Emetteur / Récepteur RF portée 30m

+ | 112° | 230V | IP65

Réf.	Puiss. abs.	Couleur	EAN	Détecteur	Finition	Tarif HT
80100	10W	RGB + Blanc	3701124409676	Non	Noir	87€70
80101	20W		3701124409683			121€40
80102	30W		3701124409690			130€80
80103	50W		3701124409706			186€40
801031	100W		3701124418937			343€00

+ | 230V | IP65

80104 : angle : 45°
80105 : angle : 15°
80106 : angle : 112°

Réf.	Puiss. abs.	Couleur	EAN	Détecteur	Finition	Tarif HT
80105	6W	RGB + Blanc	3701124418951	Non	Noir	61€10
80104	9W		3701124409867			70€50
80106	15W		3701124418968			97€30

Ref. 80105

+ Piquet de fixation inclus

Télécommande non incluse - ref.7649 p.142
Accessoires projecteur LED p.70

PROJECTEUR EXTÉRIEUR LED COB

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
80041	80W	6000K	6600	3760173775972	Gris	Non	139€80
800410				3701124416728	Noir		140€00

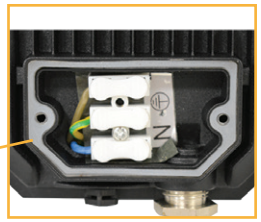
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
80451W	120W	6000K	9900	3760173776849	Blanc	**Non**	214€00

Ref: 8009

Ref: 8045

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
8009	80W	3000K	6600	3760173772964	Gris	Non	136€00
8045	100W	6000K	8200	3760173773978			139€80

PROJECTEUR LED EXTÉRIEUR SMD SANS CÂBLE



- Connecteur interne + Presse-étoupe
- Valve anti- condensation

Réf.	Puiss.absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Couleur produit	Tarif HT
800331	10W	4000K	990	65	3701124401441	Noir	11€80
800341	20W		1980		3701124400956		17€60
800351	30W		2970		3701124400963		28€40

Accessoires projecteur LED p.70

PROJECTEUR LED - BATTERIE SECOURS 3H

112° | IP65 | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Couleur produit	Tarif HT
80450	100W	6000K	6600	65	3760173784769	Gris	179€00

PROJECTEUR LED SMD

120° | IP65 | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
800419	80W	3000K	8000	3701124424976	Gris	Non	139€80
800420		4000K		3701124418418			116€50
800411		6000K	8800	3701124423603			139€80
80460	100W	3000K	10000	3701124423887			167€70
80455		4000K	10000	3701124417763			139€80
80459		6000K	11000	3701124424600			167€70
80457	120W	3000K	12000	3701124425102			178€20
80456		4000K		3701124419019			178€20
804511		6000K		3701124421456			213€80
800414	80W	3000K	8000	3701124424532	Noir	Non	139€80
800412		6000K	8800	3701124416209			139€80
804514	120W	6000K	13000	3701124423207			213€80
800413	80W	6000K	8800	3701124423696	Blanc	Non	139€80
80402	80W	3000K	8800	3701124401014	Gris	Oui	150€50
80343		4000K		3701124418425			150€50
80344		6000K		3701124423122			150€50
80353	100W	4000K	10000	3701124419330			178€40

PROJECTEUR LED PLAT SMD

110° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Couleur produit	Détecteur	Tarif HT
80069	10W	3000K	770	65	3760173782529	Gris	Non	03€60
800119		6000K			3760173782666			03€60
80079	30W	3000K	2300		3760173782871			12€00
800219		6000K			3760173782697			12€00
80011N9	10W	6000K	770	65	3760173782673	Noir	Non	03€60
80011W9	10W	6000K	770	65	3760173782680	Blanc	Non	03€60
80421W9	20W		1540		3760173782734			10€70

Accessoires projecteur LED p.70

PROJECTEUR LED EXTERIEUR SMD

112° | 230V | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Couleur produit	Détecteur	Tarif HT
80302	10W	4000K	880	65	3701124405210	Gris	Oui	20€70
80361		3000K			3701124403438			20€70
80300		6000K			3701124413994			20€70
80311	20W	6000K	1760		3701124403360			24€90
80312		4000K			3701124405227			24€90
80371		3000K			3701124403452			29€90
80321	30W	6000K	2640		3701124403384			33€90
80322		4000K			3701124405234			33€90
80381		3000K			3701124403476			40€70
80331	50W	6000K	4400		3701124403407			42€20
80332		4000K			3701124405241			42€20
80391		3000K			3701124403490			50€70
800110	10W	3000K	860	65	3701124415059	Gris	Non	10€00
800111		4000K	880		3701124415066			10€00
800112		6000K			3701124415073			10€00
800424	20W	3000K	1760		3701124417183			20€00
800422		4000K			3701124415011			20€00
800423		6000K			3701124415028			16€70
800232	30W	3000K	2580		3701124414991			30€00
800231		4000K	2640		3701124408754			25€00
800233		6000K			3701124415004			25€00
800322	50W	3000K	4300		3701124414977			39€90
800321		4000K	4400		3701124408778			33€30
800323		6000K			3701124414984			33€30
800114	10W	3000K	860	65	3701124408808	Blanc	Non	10€00
800115		4000K	880		3701124408815			10€00
800116		6000K			3701124408822			10€00
800425	20W	3000K	1720		3701124415103			17€80
800426		4000K	1760		3701124415110			17€80
800427		6000K			3701124415127			17€80
800220	30W	3000K	2580		3701124415080			30€00
800221		4000K	2640		3701124415097			30€00
800212		6000K			3701124415318			30€00
800314	50W	3000K	4300		3701124415035			39€90
800315		4000K	4400		3701124415042			33€30
800313		6000K			3701124413253			39€90

Accessoires projecteur LED p.70

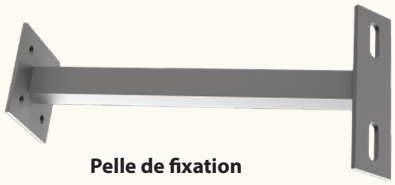
PROJECTEUR LED EXTERIEUR SMD

112° | 230V | IP65 | IRC >80

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Finition	Détecteur	Tarif HT
80081	50W	3000K	4230	65	3701124403292	Gris	Non	23€00
800211	30W	6000K	2470	65	3701124415325	Blanc	Non	30€00
800316	50W		3850		3701124417473			39€90

ACCESSOIRE PROJECTEUR

Piquet de fixation



Pelle de fixation

Trépied

Réf.	Type	Taille (cm)	Emb.	Couleur	EAN	Colisage	Tarif HT
8000	Piquet de Fixation	16	Sachet	Noir	3760173775071	x 10	02€50
80900	Pelle de Fixation	30	Boite	Gris	3701124408051	/	13€60
80901		50			3701124408068		17€20
80902		70			3701124408075		19€70
80903	Trépied 2 projecteurs	160	Boite	Jaune	3701124408389	/	32€90

PROJECTEUR - HAUTE PUISSANCE

200 W

160° | 230V | IP65 | IRC >80

Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
80606	3000K	20000	3701124424525	199€20
80605	4000K		3701124423856	166€00
80604	6000K		3701124423849	166€00

300W

60° | 230V | IP65 | IRC >80

Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
806110	4000K	33000	3701124410849	541€00
806111	6000K	28000	3701124410856	649€10

300W/400W

NOUVEAUTE

+ Valve anti-condensation

120° | 230V | IP65 | IRC >80

Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
300W				
80612	3000K	30000	3701124424587	282€30
80613	4000K	33000	3701124424549	282€30
80614	6000K		3701124424556	282€30
400W				
80621	3000K	40000	3701124424570	334€10
80620	4000K	44000	3701124424594	334€10

400W

90° | 230V | IP65 | IRC >80

Réf.	8062
Couleur	4000K
Lumens	32000
EAN	3701124405593
Tarif HT	278€40

600W

60° | 230V | IP65 | IRC >80

Réf.	80631	80630
Couleur	3000K	4000K
Lumens	66000	85000
EAN	3701124424563	3701124420435
Tarif HT	670€60	558€90

1000 W

120° | 230V | IP65 | IRC >80

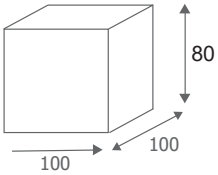
Réf.	8065	8064
Couleur	4000K	6000K
Lumens	110 000	110 000
EAN	3701124406477	3701124406460
Tarif HT	1786€60	1786€60

APPLIQUES LED

3W

IP20 | 230V | IRC >80

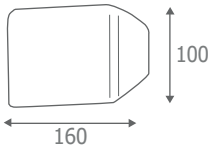
Réf.	7030
Puissance abs.	3W
Couleur	3000K
Lumens	150
EAN	3701124400413
Finition	Blanc
Tarif HT	41€00



3W

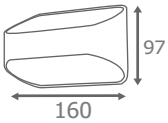
IP20 | 230V | IRC >80

Réf.	7033
Puissance absorbée	3W
Couleur	3000K
Lumens	150
EAN	3760173782130
Finition	Blanc
Tarif HT	42€00



3W - 6W

IP20 | 230V | IRC >80

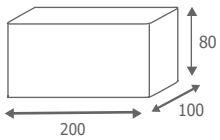


Réf.	7032	70321
Puissance absorbée	3W	6W
Couleur	3000K	3000K
Lumens	150	440
EAN	3760173782123	3701124400444
Finition	Blanc	
Tarif HT	23€00	39€60

6W

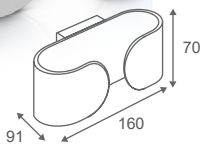
IP20 | 230V | IRC >80

Réf.	7031
Puissance absorbée	6W
Couleur	3000K
Lumens	380
EAN	3701124400420
Finition	Blanc
Tarif HT	40€80



6W

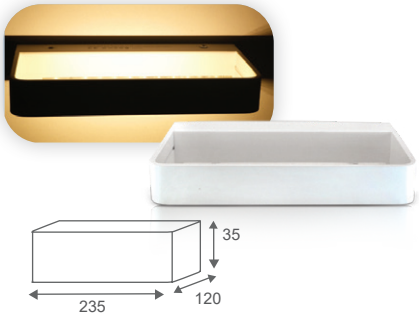
230V | IRC >80



Réf.	7040
Puissance abs.	6W
Couleur	3000K
Lumens	410
EAN	3760173784820
Finition	Blanc
Tarif HT	39€60

6W

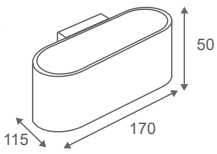
230V | IRC >80 | IP20



Réf.	7036
Puissance absorbée	6W
Couleur	3000K
Lumens	545
EAN	3701124400475
Finition	Blanc
Tarif HT	39€60

6W

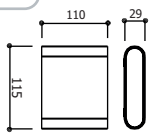
230V | IRC >80



Réf.	7037	70371
Puissance abs.	6W	6W
Couleur	3000K	4000K
Lumens	370	370
EAN	3701124400482	3701124409812
Finition	Blanc	
Tarif HT	34€90	34€90

6W

IP54 | 230V | IRC >80

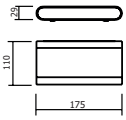


Réf.	67762	67763
Couleur	3000K	4000K
Lumens	530	530
EAN	3701124406811	3701124406828
Finition	Blanc	
Tarif HT	54€50	52€50

Réf.	67764	67765
Couleur	3000K	4000K
Lumens	530	530
EAN	3701124406835	3701124406835
Finition	Gris anthracite	
Tarif HT	48€40	48€80

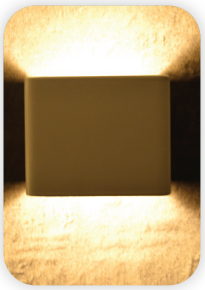
10W

IP54 | 230V | IRC >80



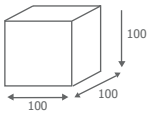
Réf.	67766	67767
Couleur	3000K	4000K
Lumens	770	770
EAN	3701124406859	3701124406866
Finition	Blanc	
Tarif HT	53€80	55€00

Réf.	67768	67769
Couleur	3000K	4000K
Lumens	770	770
EAN	3701124406873	3701124406880
Finition	Gris anthracite	
Tarif HT	55€00	55€00



7W

IP54 | 230V | IRC >80

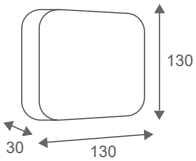


Réf.	70372	70373
Couleur	3000K	4000K
Lumens	430	430
EAN	3701124409829	3701124409836
Finition	Blanc	
Tarif HT	44€60	44€10

Réf.	70374	70375
Couleur	3000K	4000K
Lumens	430	430
EAN	3701124409843	3701124409850
Finition	Noir	
Tarif HT	37€20	44€60

10W

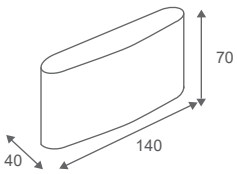
IP54 | 230V | IRC >80



Réf.	7039
Puissance absorbée	10W
Couleur	3000K
Lumens	640
EAN	3701124400505
Finition	Blanc
Tarif HT	62€70

7W

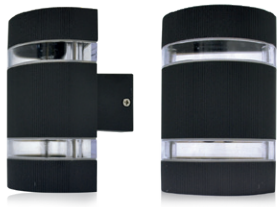
IP54 | 230V | IRC >80



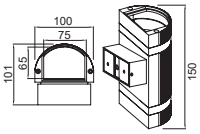
Réf.	7038
Puissance absorbée	7W
Couleur	3000K
Lumens	510
EAN	3760173784806
Finition	Blanc
Tarif HT	51€70

6W

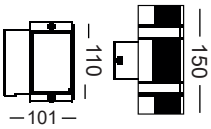
IP54 | 230V | IRC >80



Réf.	7008
Couleur	3000K
Lumens	480
EAN	3760173777365
Finition	Anthracite
Tarif HT	53€00



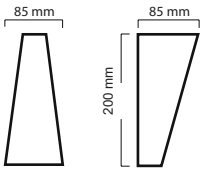
Réf.	7010
Couleur	3000K
Lumens	480
EAN	3760173777372
Finition	Anthracite
Tarif HT	54€20



6W

IP54 | 230V | IRC >80

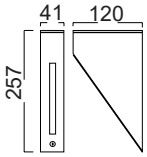
Réf.	70161
Puissance absorbée	6W
Couleur	3000K
Lumens	480
EAN	3701124408952
Finition	Anthracite
Tarif HT	43€40

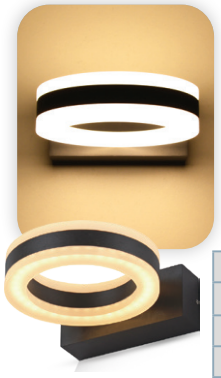


3W

IP54 | 230V | IRC >80

Réf.	7018
Puissance absorbée	3W
Couleur	3000K
Lumens	240
EAN	3760173777419
Finition	Anthracite
Tarif HT	35€00

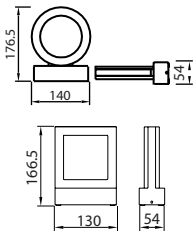


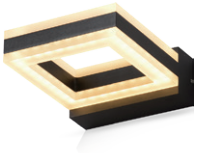


12W

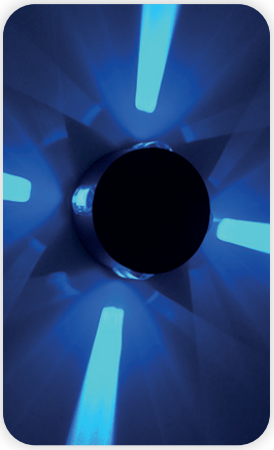
IP54 | 230V | IRC >80

Réf.	67751
Couleur	4000K
Lumens	800
EAN	3701124406705
Finition	Anthracite
Tarif HT	75€70





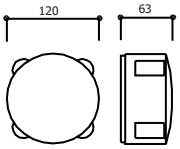
Réf.	67752	67753
Couleur	3000K	4000K
Lumens	800	800
EAN	3701124406712	3701124406729
Finition	Anthracite	Anthracite
Tarif HT	76€30	76€30

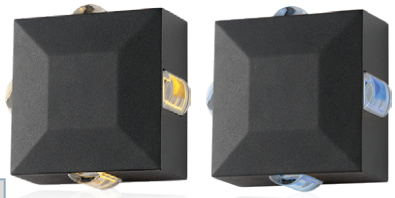


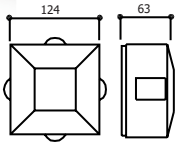
6W

IP54 | 230V | IRC >80

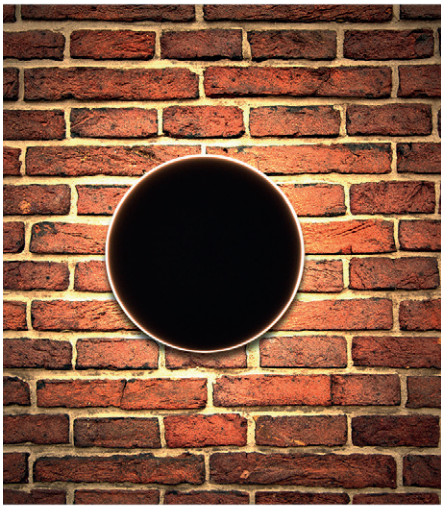
Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
67804	3000K	470	3701124407238	72€00
67805	4000K		3701124407245	72€00





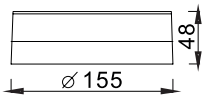


Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
67806	Bleu	/	3701124407252	71€70
67807	3000K	470	3701124407269	72€00
67808	4000K		3701124407276	72€00



10W

IP54 | 230V | IRC >80

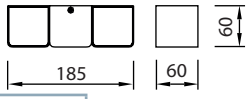


Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
70290	3000K	260	3701124420640	56€70
70291	4000K		3701124420657	56€70

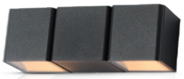
IP 54

2X3W

IP54 | 230V | IRC >80



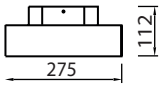
Réf.	67770	67771
Couleur	3000K	4000K
Lumens	350	350
EAN	3701124406897	3701124406903
Finition	Blanc	
Tarif HT	55€50	55€50



Réf.	67772	67773
Couleur	3000K	4000K
Lumens	350	350
EAN	3701124406910	3701124406910
Finition	Anthracite	
Tarif HT	55€00	54€80

6W

IP54 | 230V | IRC >80



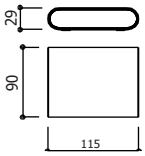
Réf.	67780	67781
Couleur	3000K	4000K
Lumens	470	470
EAN	3701124406996	3701124407009
Finition	Blanc	
Tarif HT	52€50	52€50

Réf.	67782	67783
Couleur	3000K	4000K
Lumens	360	360
EAN	3701124407016	3701124407023
Finition	Anthracite	
Tarif HT	52€50	52€50

6W

IP54 | 230V | IRC >80

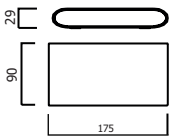
Réf.	67786	67787
Couleur	3000K	4000K
Lumens	750	750
EAN	3701124407054	3701124407061
Finition	Blanc	
Tarif HT	43€60	44€10



10W

IP54 | 230V | IRC >80

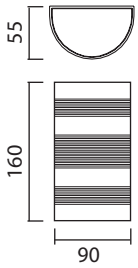
Réf.	67788	67789
Couleur	3000K	4000K
Lumens	970	970
EAN	3701124407061	3701124407085
Finition	Gris anthracite	
Tarif HT	47€20	45€90



2X5W

IP54 | 230V | IRC >80

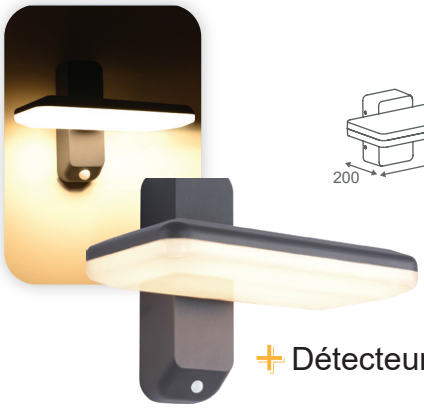
Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
67795	3000K	690	3701124407146	Blanc	51€50
67796	4000K		3701124407153		51€40
67797	3000K	690	3701124407160	Anthracite	51€40
67798	4000K		3701124407177		50€50

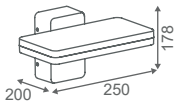


Réf.	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
67799	3000K	690	3701124407184	Blanc	51€50
67801	3000K	690	3701124407207	Anthracite	50€50
67802	4000K		3701124407214		50€50

Vision-EL®

IP 54
DETECTEUR





+ Détecteur

13W

IP54 | 230V | IRC >80

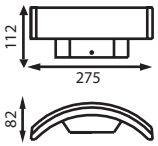
Réf.	67817	67818
Couleur	3000K	4000K
Lumens	660	660
EAN	3701124416339	3701124416346
Finition	Anthracite	Anthracite
Tarif HT	102€00	102€00

6W

IP54 | 230V | IRC >80

+ Détecteur IR

Réf.	677831	677832
Couleur	3000K	4000K
Lumens	360	360
EAN	3701124413260	3701124413277
Finition	Anthracite	
Tarif HT	68€90	68€90



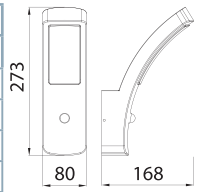
12W - DETECTEUR IR

IP54 | 230V | IRC >80

+ Détecteur IR

+ Détecteur crépusculaire

Réf.	67811	67812
Couleur	3000K	4000K
Lumens	550	550
EAN	3701124413079	3701124413086
Finition	Anthracite	
Tarif HT	80€50	80€50



8W - 13W DETECTEUR IR

IP54 | 230V | IRC >80

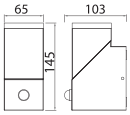
+ Détecteur IR

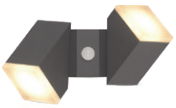
+ Détecteur crépusculaire

ORIENTABLE

8W

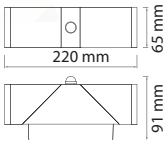
Réf.	67814
Couleur	4000K
Lumens	420
EAN	3701124413109
Finition	Anthracite
Tarif HT	71€10





13W

Réf.	67815	67816
Couleur	3000K	4000K
Lumens	770	770
EAN	3701124413116	3701124413123
Finition	Anthracite	
Tarif HT	94€10	94€10



12W - DETECTEUR

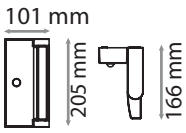
IP54 | 230V | IRC >80

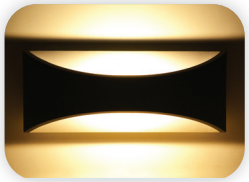
+ Détecteur IR

+ Détecteur crépusculaire

ORIENTABLE

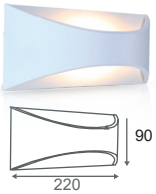
Réf.	67809	67810
Couleur	3000K	4000K
Lumens	700	720
EAN	3701124413055	3701124413062
Finition	Anthracite	
Tarif HT	98€70	98€70



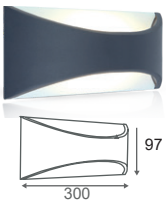


6W - 12W

IP65 | 230V | IRC >80



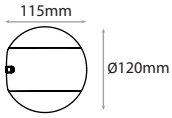
Réf.	7043	7042
Puissance abs.	6W	12W
Couleur	3000K	3000K
Lumens	330	660
EAN	3701124400109	3701124400086
Tarif HT	55€60	64€30

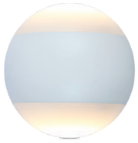


Réf.	70431	70421
Puissance abs.	6W	12W
Couleur	3000K	3000K
Lumens	330	660
EAN	3701124400116	3701124400093
Tarif HT	55€60	64€30

10W

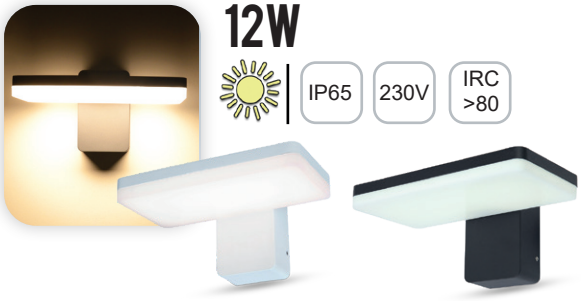
IP65 | 230V | IRC >80





Réf.	70464	70465
Couleur	3000K	4000K
Lumens	660	660
EAN	3701124413154	3701124413161
Tarif HT	53€50	53€50

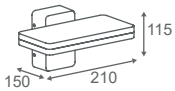
Réf.	70462	70463
Couleur	3000K	4000K
Lumens	660	660
EAN	3701124413130	3701124413147
Tarif HT	53€50	53€40



12W

IP65 | 230V | IRC >80

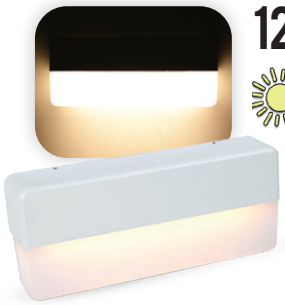
Réf.	7046	70461
Couleur	3000K	3000K
Lumens	1100	1100
EAN	3701124400161	3701124400178
Finition	Blanc	Anthracite
Tarif HT	67€90	63€10



16W

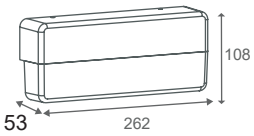
IP65 | 230V | IRC >80

Réf.	7041	70411
Couleur	3000K	3000K
Lumens	990	990
EAN	3701124400062	3701124400079
Finition	Blanc	Anthracite
Tarif HT	79€20	79€30



12W

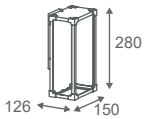
230V | IRC >80



Réf.	7045
Couleur	3000K
Lumens	660
EAN	3701124400147
Finition	Blanc
Tarif HT	63€20

9W

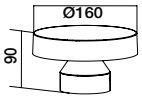
230V | IRC >80



Réf.	7044	70441
Couleur	3000K	3000K
Lumens	550	550
EAN	3701124400123	3701124400130
Finition	Blanc	Anthracite
Tarif HT	78€00	76€50

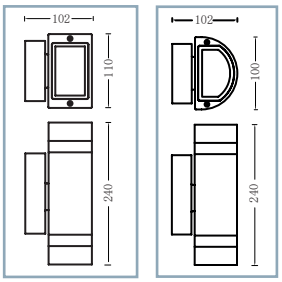
10W

230V | IRC >80



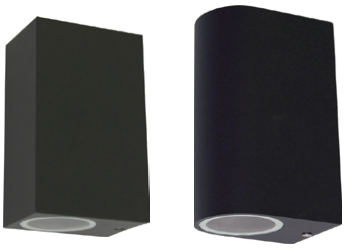
Réf.	70292
Couleur	4000K
Lumens	530
EAN	370112442064
Finition	Anthracite
Tarif HT	52€10

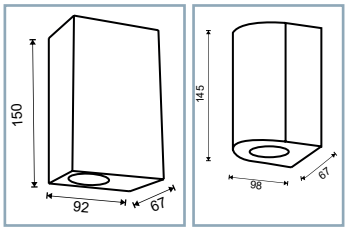
2 x GU10



Ref: 7003 Ref: 700301

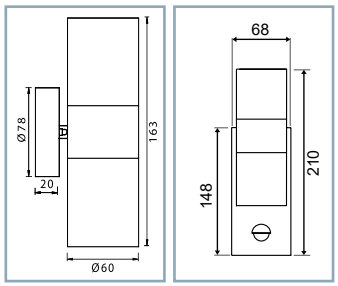
Réf.	7003	700301
Forme	Rectangle	Cylindre
IP	54	54
EAN	3701124416803	3701124423900
Finition	Gris anthracite	
Tarif HT	32€70	32€70





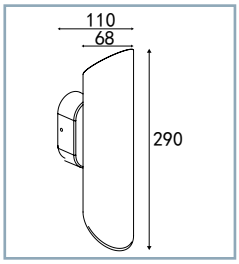
Ref: 70031 Ref: 70032

Réf.	70031	70032
Forme	Rectangle	Cylindre
IP	44	44
EAN	3701124416827	3701124416834
Finition	Gris anthracite	
Tarif HT	18€40	18€30



Ref: 700352 Ref: 70038

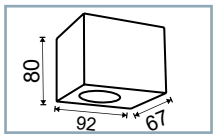
Finition	Réf.	IP	EAN	Détecteur	Tarif HT
Inox 304	700352	54	3701124423894	Non	27€30
	70038		3701124416858	Oui	52€40
Inox 316L	700350		3701124422262	Non	32€40
	700380		3701124422293	Oui	54€60



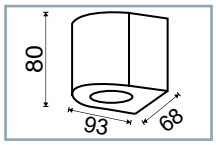
NOUVEAUTE

Réf.	700385	700384
Forme	Cylindre	Cylindre
IP	44	44
EAN	3701124424815	3701124424808
Finition	Blanc	Noir
Tarif HT	31€70	31€70

1 x GU10

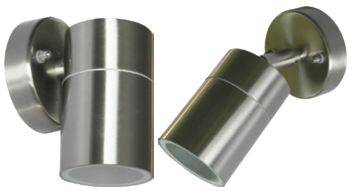


Ref: 70033

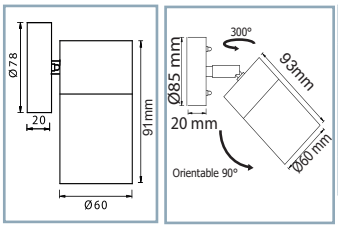


Ref: 70034

Réf.	70033	70034
Forme	Rectangle	Cylindre
IP	44	44
EAN	3701124416841	3701124416858
Finition	Gris anthracite	
Tarif HT	14€00	14€90



Ref: 70036 Ref: 700371



Finition	Réf.	IP	EAN	Orientable	Tarif HT
Inox 304	70036	54	3701124416858	Non	24€30
	700371	44	3701124421890	Oui	22€90
Inox 316L	700360	54	3701124422279	Non	26€90
	700370		3701124422286	Oui	29€70

APPLIQUE MURALE LED

SANS AMPOULES

1 x E27

NOUVEAUTE

Réf.	7025
IP	44
EAN	3701124402998
Finition	Anthracite
Tarif HT	28€50

Réf.	70253
IP	44
EAN	3701124403070
Finition	Anthracite
Tarif HT	34€00

Réf.	70251
IP	44
EAN	3701124403025
Finition	Anthracite
Tarif HT	28€30

Réf.	70250
IP	44
EAN	3701124403018
Finition	Inox
Tarif HT	10€70

Réf.	70252
IP	44
EAN	3701124403049
Finition	Inox
Tarif HT	10€70

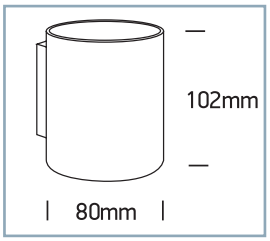
1 x GX53

NOUVEAUTE

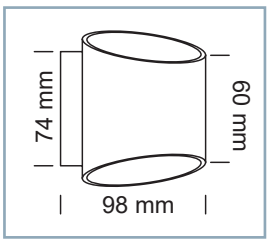
Réf.	70255
IP	44
EAN	3701124403100
Finition	Anthracite
Tarif HT	24€00

1 x G9

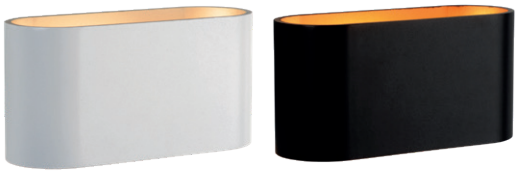
NOUVEAUTE

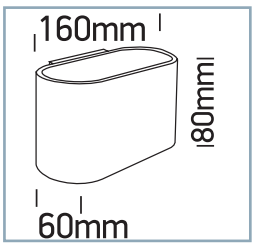


Réf.	70039	700390
Forme	Cylindre	Cylindre
IP	20	20
EAN	3701124402646	3701124402714
Finition	Blanc	Noir
Tarif HT	19€10	19€10



Réf.	700410	70041
Forme	Cylindre	Cylindre
IP	20	20
EAN	3701124425089	3701124425072
Finition	Blanc / Doré	Noir / Doré
Tarif HT	19€80	19€80





Réf.	70040	700400
Forme	Cylindre	Cylindre
IP	20	20
EAN	3701124424471	3701124402875
Finition	Blanc	Noir
Tarif HT	26€80	26€80

GAMME EXTERIEURE

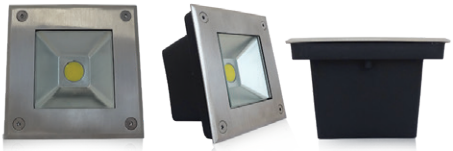
ENCASTRE SOL

1W - 3W - 5W - 7W - 9W - 12W

IRC >80 | IP67 | 230V

Finition	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
INOX 304	677892	1W	Bleu	/	3701124421937	26€50
	67790	3W			3701124407092	29€00
	67791		3000K	180	3701124407108	26€20
	67792		4000K		3701124407115	30€00
	677921	5W	3000K	360	3701124421975	59€40
	677922		4000K	380	3701124421982	59€40
	677925	7W	3000K	530	3701124422019	64€00
	677926		4000K	560	3701124422026	64€00
	677929	9W	3000K	680	3701124422057	73€10
	677930		4000K	720	3701124422064	73€10
	677933	12W	3000K	800	3701124422095	94€50
	677934		4000K	850	3701124422101	94€50
INOX 316L	677900	3W	Bleu	/	3701124421944	32€00
	677910		3000K	180	3701124421951	32€00
	677920		4000K	180	3701124421968	29€20
	677923	5W	3000K	360	3701124421999	65€00
	677924		4000K	380	3701124422002	65€00
	677927	7W	3000K	530	3701124422033	69€90
	677928		4000K	560	3701124422040	69€90
	677931	9W	3000K	680	3701124422071	79€90
	677932		4000K	720	3701124422088	79€90
	677935	12W	3000K	800	3701124422118	102€20
	677936		4000K	850	3701124422125	102€20

3W - 5W - 9W - 12W



Ref. 70601 - 7060 - 70622
70621 - 70600 - 706210

Ref. 70641 - 7064 - 7065 - 70650
70642 - 70640 - 70651 - 70652

IRC >80 | IP67 | 230V

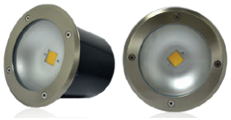
Finition	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
INOX 304	70601	3W	3000K	260	3701124421562	60€20
	7060		4000K		3760173777471	60€50
	70622	5W	3000K	450	3701124421579	62€30
	70621		4000K		3701124408709	62€30
	70641	9W	3000K	740	3701124422163	86€50
	7064		4000K		3760173777495	86€00
	7065	12W	3000K	800	3701124422187	113€30
	70650		4000K	850	3701124422194	113€30
INOX 316L	70600	3W	4000K	260	3701124422132	67€10
	706210	5W	4000K	480	3701124422149	68€40
	70642	9W	3000K	740	3701124422170	92€10
	70640		4000K		3701124422156	92€10
	70651	12W	3000K	800	3701124422200	123€20
	70652		4000K	850	3701124422217	123€20

ENCASTRE SOL
3W - 6W - 10W

IRC >80 | IP67 | 230V

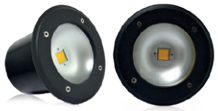
Ref.70681

Ref.707010



Finition **INOX**

Ref.70720 - 707200



Finition
GRIS ANTHRACITE

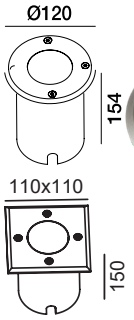
Finition	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
INOX 304	70702	3W	3000K	240	3701124421593	67€00
	70701		4000K		3701124411037	66€50
	70682	6W	3000K	480	3701124421609	74€00
	70681		4000K		3701124411020	70€30
	70662	10W	3000K	800	3701124421586	84€10
	70661		4000K		3701124411310	78€00
INOX 316L	707010	3W	4000K	240	3701124422248	78€00
	706810	6W		480	3701124422231	83€90
	706610	10W		800	3701124422224	93€00
ANTHRACITE 304	70720	3W	4000K	240	3701124411280	67€50
ANTHRACITE 316L	707200	3W	4000K	240	3701124422255	78€90

ENCASTRE SOL - SANS AMPOULE

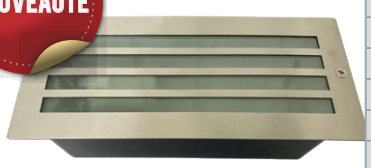
NOUVEAUTE

Finition	Réf.	Forme	Douille	EAN	Tension	Tarif HT
INOX 304	70730	Rond	GU10	3701124420671	230V	29€00
	70731	Carré		3701124425317		26€60
INOX 316L	707300*	Rond	GU10 / GU5.3	3701124422323	230V/12V	32€90
	707301*	Carré	GU10 / GU5.3	3701124425324		34€80

*1 réflecteur clair + 1 réflecteur dépoli inclus



NOUVEAUTE



Réf.	70745
Douille	E27
IP	44
Puiss. max	60W
EAN	3701124424488
Finition	Inox
Tarif HT	14€50

NOUVEAUTE

Réf.	70746
Douille	E27
IP	44
Puiss. max	60W
EAN	3701124425553
Finition	Inox
Tarif HT	15€20

BALISE

1.5W

IRC >80 | IP65 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Forme	Tarif HT
70740	1.5 W	4000K	85	3701124420688	Carré	10€20
70741			60	3701124420695	Rectangle	10€20

Ref.70740

Ref.70741

BALISE

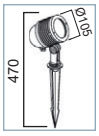
1W | IRC >80 | IP67 | 12V

Réf.	Puissance absorbée	Diffuseur	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
70783	1 W	1 diffuseur	4000K	8	3701124420732	15€80
70782		2 diffuseurs		16	3701124420725	16€70
70780		4 diffuseurs		23	3701124420701	17€60
70781			Bleu	/	3701124420718	17€60

PROJECTEUR PIQUET LED

10W

IRC >80 | IP65 | 230V



Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
7028	10W	3000K	800	3760173777464	68€30

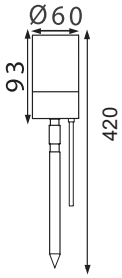
6W

IRC >80 | IP65 | 230V

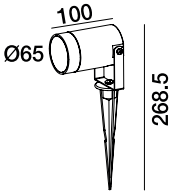
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
70282	6W	4000K	420	3701124420602	16€70

PROJECTEUR PIQUET - SANS AMPOULE

IP54



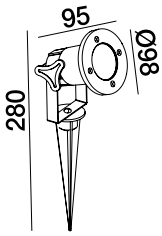
Finition	Réf.	Douille	EAN	Tension	IP	Tarif HT
Inox 304	70280	GU10	3701124416902	230V	54	32€00
	70281	GU5.3	3701124416919	12V		28€70
Inox 316L	702800	GU10	3701124422309	230V		40€00
	702810	GU5.3	3701124422316	12V		40€00



IP65

Réf.	Douille	Finition	EAN	Tension	IP	Tarif HT
70283	GU10	Noir	3701124420619	230V	65	16€90
702830	GU5.3		3701124425645	12V		16€90

IP65



Réf.	Douille	Finition	EAN	Tension	IP	Tarif HT
70284	GU10	Noir	3701124420626	230V	65	21€90
70285	GU5.3		3701124420633	12V		22€20

SPOT GARAGE

IRC >80 | IP67 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
90170	45W	4000K	5400	3701124421005	102€80
90171	70W		8400	3701124421012	113€20

APPLIQUE MURALE

IRC >80 | IP65 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
70510	45W	4000K	4950	3701124420176	136€40
70511	60W		6600	3701124420183	146€80
70512	80W		8800	3701124420190	158€10

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
70520	50W	4000K	5500	3701124420206	189€00
70521	100W		11000	3701124420213	233€80

ACCESSOIRE

Réf.	Type	EAN	Tarif HT
75907	Presse étoupe 135	3701124405623	01€40

BORNE LUMINEUSE

12W

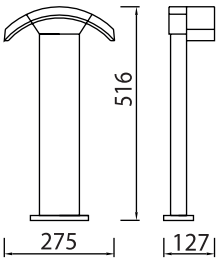
IRC >80 | IP54 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
67754	12W	3000K	800	3701124406736	183 x 68 x 500	94€10
67755		4000K		3701124406743		94€10
67759		4000K		3701124406781	183 x 68 x 1000	105€10

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions (mm)	Tarif HT
67756	12W	3000K	800	3701124406750	183 x 68 x 500	92€10
67757		4000K		3701124406767		94€10
67760		3000K		3701124406798	183 x 68 x 1000	103€50
67761		4000K		3701124406804		102€40

6W

IRC >80 | IP54 | 230V

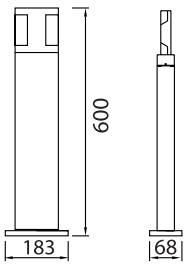


Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
67784	6W	3000K	390	3701124407030	73€30
67785		4000K	470	3701124407047	73€30

8W

IRC >80 | IP54 | 230V

ORIENTABLE



Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Tarif HT
67793	8W	3000K	640	3701124407122	105€60
67794		4000K		3701124407139	110€60

POTELET

25W - 35W

IRC >80 | IP65 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Type	Dimensions (Ø x H mm)	Tarif HT
70803	25W	3000K	1200	3701124406576	Paralume	Ø167 x 1018	281€00
70804		4000K		3701124406583			234€10
70805		6000K		3701124406590			281€00

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Type	Dimensions (Ø x H mm)	Tarif HT
70800	35W	3000K	1750	3701124406545	Paralume	Ø208 x 1036	339€10
70801		4000K		3701124406552			344€40
70802		6000K		3701124406569			340€00

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Type	Dimensions (Ø x H mm)	Tarif HT
70806	35W	3000K	3150	3701124406606	Conique	Ø167 x 1018	272€40
70807		4000K		3701124406613			272€80
70808		6000K		3701124406620			297€50

10W

IRC >80 | IP54 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Dimensions (L x l x H mm)	Tarif HT
67774	10W	3000K	520	3701124406934	Blanc	Ø90 x 500 mm	68€50
67775		4000K		3701124406941			68€50
67776		3000K		3701124406958	Gris Anthracite		68€50
67777		4000K		3701124406965			68€30

POTELET - SANS AMPOULE

IP44 | E27

NOUVEAUTE

Réf.	Douille	Finition	EAN	Dimensions (Ø x H mm)	Tarif HT
70820	E27	Anthracite	3701124424495	Ø85 x 800	53€50

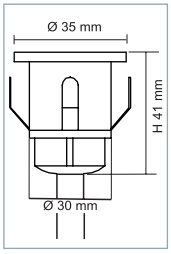
IP44 | E27

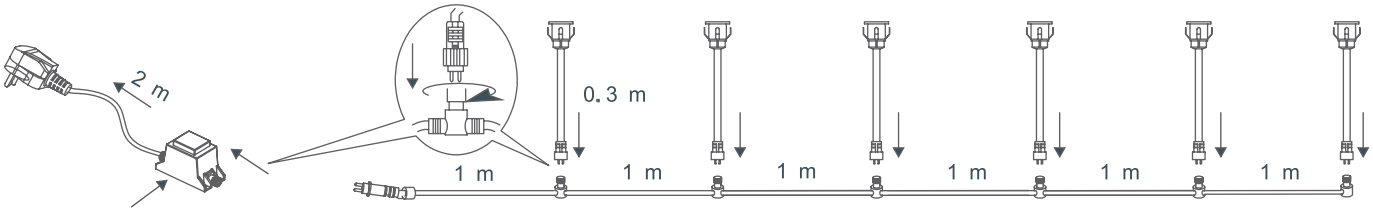
NOUVEAUTE

Réf.	Douille	Finition	EAN	Dimensions (Ø x H mm)	Tarif HT
70821	E27	Inox	3701124425565	Ø118 x 450	22€10

KIT SPOT LED TERRASSE

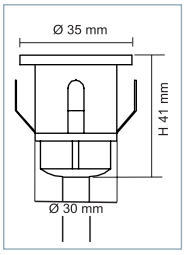
Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IRC	Emb.	EAN	Tension	Tarif HT
70750	6 x 0.6W	3000K	6 x 15	67	> 80	Boite	3701124416926	12V + transformateur 230V	68€90
70751		4000K					3701124416933		68€90
70752		6000K					3701124416940		82€70
70753		Bleu	/		/		3701124416957		82€70
70754		Vert					3701124416964		82€70
70755		Rouge					3701124416971		82€70





SPOT LED TERRASSE

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IRC	Emb.	EAN	Tension	Tarif HT
70760	0.6W	3000K	15	67	> 80	Boite	3701124417909	12V	10€20
70761		4000K					3701124417800		10€20
70762		6000K					3701124417817		10€20
70763		Bleu	/		/		3701124417824		10€20
70764		Vert					3701124417831		10€20
70765		Rouge					3701124417848		10€20



ALIMENTATION 12V

Réf.	Puissance	Tension sortie	Courant sortie	IP	EAN	Tarif HT
70770	6W	12V AC	0.5 A	IP65	3701124417855	18€00
70771	18W		1.67 A		3701124423467	35€70

CONNECTEUR "T"

Réf.		EAN	Tarif HT
70774	1 mâle / 2 femelles	3701124423498	05€80

RALLONGE

Réf.	Longueur	EAN	Tarif HT
70772	0,5m	3701124423474	05€70
70773	3m	3701124423481	21€70

AMPOULE LED PISCINE - CCT + RGB

Dimmable

De 2700K à 6500K

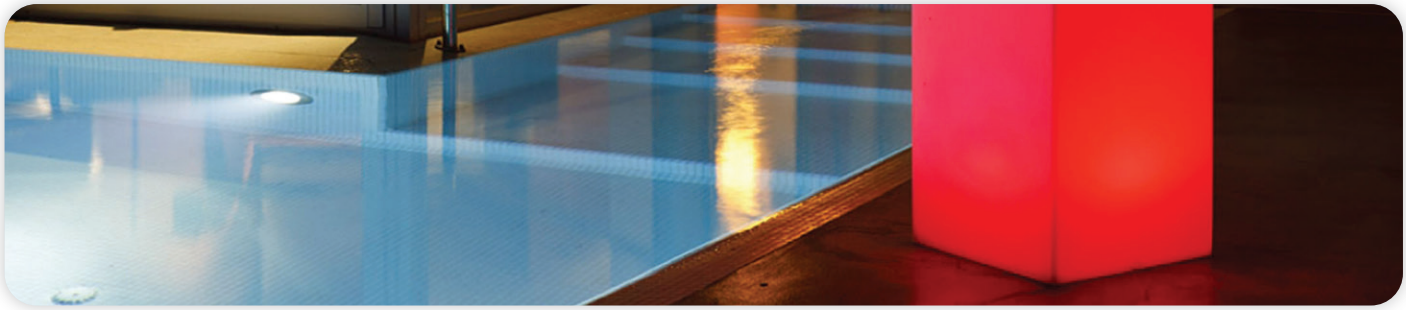
RGB

Réf.	6107
Puissance absorbée	18W
IP	68
EAN	37011244233948
Tension	12VAC
Type	PAR56
Dimension (Ø x H mm)	177 x 108
Tarif HT	207€70

TELECOMMANDE 50M RF

433 MHZ

Réf.	6108
EAN	3701124423955
Tarif HT	50€00



PROJECTEUR LED PISCINE

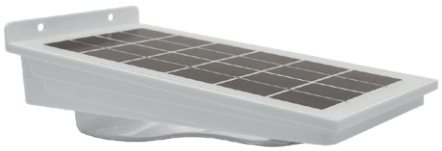
IRC >90 | IP68 | 12VAC

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	IRC	EAN	Dimensions (Ø x H mm)	Télécommande	Tension	Tarif HT
6100	18W	6500K	1750	68	> 90	3701124417701	Ø168 x 27	Non	12V	151€10
6101	32W		3100			3701124417152				174€30
6102	18W	RGB	/		/	3701124417718				158€90
6103	32W					3701124417725				193€00
6104	18W					3701124417732		Oui		193€00
6105	32W					3701124417749				210€30

BOITE DE CONTROLE ON/OFF 6 SORTIES

Réf.	6106
Puissance abs.	120W max
IP	68
EAN	3701124417756
Tension	12VAC
Dimension (L x l x H mm)	150 x 105 x 70
Tarif HT	100€70

APPLIQUE MURALE SOLAIRE



Détecteur de présence IR
Détecteur crépusculaire

IRC >80 | IP65

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimensions (L x H x p)	Finition	Tarif HT
70490	4W	4000K	440	65	3701124416766	140 x 260 x72 mm	Blanc	41€20

Détecteur de présence IR
Détecteur crépusculaire

IRC >80 | IP65

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions (L x H x p)	Finition	Tarif HT
70472	2W	4000K	290	3701124409027	99 x 154.5 x79 mm	Blanc	29€50
70474	3.2W		440	3701124409041	140 x 212 x109 mm		39€90
70476	6.8W		880	3701124409065	221 x 270 x109 mm		72€40
70471	1.5W	4000K	240	3701124409010	96 x 144.5 x79 mm	Noir	24€00
70473	2W		290	3701124409034	99 x 154.5 x79 mm		29€30
70475	3.2W		440	3701124409058	140 x 212 x109 mm		39€90
70477	6.8W		880	3701124409072	221 x 270 x109 mm		72€40

70478	Batterie pour applique solaire 6.8W	3701124409010	06€10
70479	Batterie pour applique solaire 2W	3701124420787	05€10

POTELET CONIQUE SOLAIRE

IRC >80 | IP65

Bouton On / Off

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions (H x Ø *panneau solaire* x Ø *base*)	Finition	Tarif HT
70900	4W	3000K	400	3701124416995	800 x 260 x 120 mm	Noir	251€80
70901		4000K	420	3701124417008			209€90
70902		3000K	400	3701124417015	500 x 260 x 120 mm		229€90
70903		4000K	420	3701124417022			229€90
70904		3000K	400	3701124417039	380 x 260 x 120 mm		210€90
70905		4000K	420	3701124417046			176€80

TETE DE LAMPADAIRE SOLAIRE

Ref. 90304

Détecteur IR
Bouton On / Off

+ Télécommande

Ref. 90300

IRC >80 | IP65

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Télécommande	Tarif HT
90300	15W	4000K	1600	3701124420756	Noir	Non	97€80
90304	40W		4800	3701124423993		Oui	324€70

PROJECTEUR SOLAIRE

IRC >80 | IP65

Détecteur IR

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
80710	60W	4000K	8400	3701124421791	Noir	1213€50
80713	90W	3000K	12600	3701124421807		1759€80

IRC >80 | IP65

Détecteur IR

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
80801	5W	4000K	500	3701124420220	Noir	42€90

IRC >80 | IP65

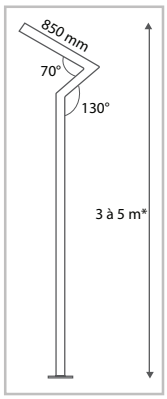
Détecteur Radio-Fréquence

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Tarif HT
80700	20W	4000K	1600	3701124410177	Gris	253€20
80701	40W		3135	3701124410085		314€50

LAMPADAIRE ECLAIRAGE PIETON

IRC >80 | IP65 | 230V | CEE

Réf.	Hauteur	EAN	Tarif HT
9100$X_1X_2X_3X_4X_5$	3 m	3701124411990	743€10
9103$X_1X_2X_3X_4X_5$	3,5 m	3701124421135	717€90
9101$X_1X_2X_3X_4X_5$	4 m	3701124417626	715€60
9104$X_1X_2X_3X_4X_5$	4,5 m	3701124421142	915€90
9102$X_1X_2X_3X_4X_5$	5 m	3701124417633	985€10



OPTIONS

X1 Puissance Lumens	X2 Couleur de température	X3 Finition	X4 Largeur mât	X5 Epaisseur matériau
1 - 50W - 5500 Lm	**1** - 3000K	**1** - RAL 7010	**1** - 130 x 85 mm*	**1** - 2.0 mm*
2 - 80W - 8800 Lm	**2** - 4000K	**2** - RAL 7021	**2** - 150 x 100 mm	**2** - 2.5 mm
	3 - 6000K	**3** - RAL 7030		

**Non disponible pour la hauteur 5 m*

TETE DE LAMPADAIRE PIETON

IRC >80 | IP65 | 230V

Ref. 905213
Ref. 905214

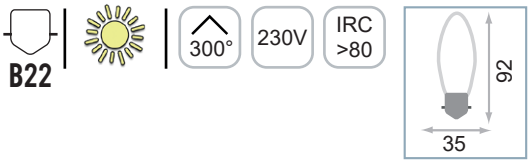
Ref. 905813
Ref. 905814

Ref. 906414

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Finition	Dimensions (Ø x H mm)	Tarif HT
905213	60W	3000K	5400	3701124407467	Gris Anthracite	Ø560 x 664 mm	368€50
905214		4000K		3701124407474			372€00
905813	60W	3000K	5400	3701124407481	Gris Anthracite	Ø425 x 545 mm	359€90
905814		4000K	5800	3701124407498			349€00
906414	60W	4000K	5400	3701124407511	Gris Anthracite	Ø522 x 745 mm	404€00

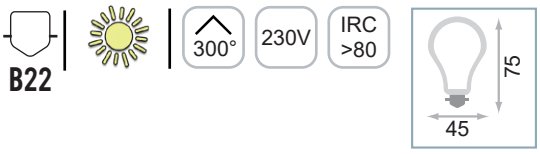
AMPOULES LED

B22 - FLAMME FILAMENT



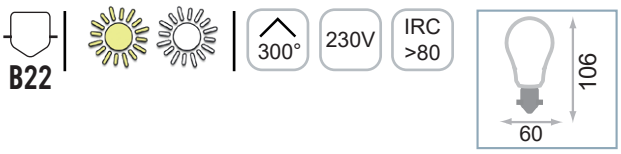
Emb.	Réf.	Finition	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	71301	Claire	4W	2700K	495	3701124400635	Non	02€50
Blister Pack x2	71222	Claire	2W	3000K	270	3701124414571	Non	05€30

B22 - BULB FILAMENT - G45



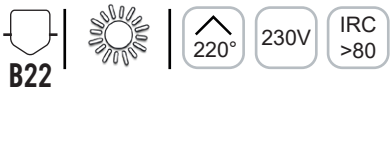
Emb.	Réf.	Finition	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	71360	Claire	2W	2700K	270	3701124407757	Non	02€50
	7136		4W		495	3701124400703		02€50
Blister Pack x2	71354	Claire	3W	2700K	330	3701124414724	Non	04€50

B22 - BULB FILAMENT



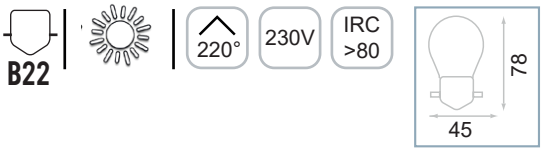
Emb.	Réf.	Finition	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7140	Claire	8W	2700K	1150	3701124400765	Non	04€10
	71402	Dépolie	8W		1150	3701124413536		04€30
	71466		10W		1300	3701124414847		04€70
	71468		12W		1650	3701124414854		05€00
Boite	71400	Claire	8W	4000K	1150	3701124407795	Non	03€00

B22 - FLAMME



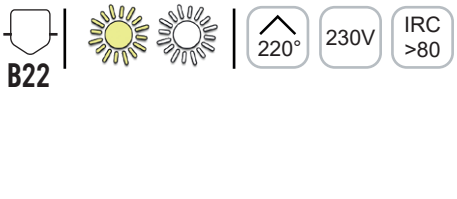
Emb.	Réf.	Finition	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister Pack x2	748921	Dépolie	6W	4000K	520	3701124414519	Non	04€50

B22 - BULB - G45



Emb.	Réf.	Finition	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister Pack x2	74863	Dépolie	6W	4000K	520	3701124414564	Non	04€00

B22 - BULB

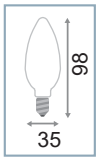


Emb.	Réf.	Finition	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	73935	Dépolie	10W	3000K	880	3701124411099	Non	01€80
	73938		12W		1100	3701124411105		02€40
Blister Pack x2	739382	Dépolie	12W	3000K	1100	3701124413826	Non	05€70
Boite	739351	Dépolie	10W	4000K	880	3701124414045	Non	01€70
	739381		12W		1100	3701124413796		02€10

E14 - FLAMME FILAMENT

E14

300° | 230V | IRC >80

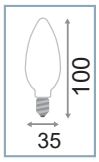


Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7127	Claire	4W	2700K	495	3760173779703	Non	02€00
	71290			4000K		3701124411921		02€50
	71263	Golden	2W	2700K	270	3701124407696		02€80
	71273		4W	2700K	440	3701124407719		02€80
Blister Pack x2	71221	Claire	2W	3000K	270	3701124400529	Non	05€30
Boite	71271	Claire	4W	2700K	495	3701124400611	Non	02€00
	7130			6000K		3760173779734		02€00
	71302			2700K		3701124400642	Oui	02€80
	71262	Golden	2W	2700K	270	3701124407689	Non	02€70
	71264			4000K		3701124407672		02€70
	71272		4W	2700K	440	3701124407702		02€70
	71274			4000K		3701124407726		02€70

E14 - TORSADEE FILAMENT

E14

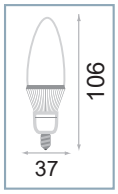
300° | 230V | IRC >80



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	71231	Claire	4W	2700K	495	3701124400536	Non	02€40
	71233	Golden			380	3760173782772		01€80
Blister Pack x2	712331	Golden	4W	2700K	495	3701124413499	Non	05€50
Boite	71232	Claire	4W	2700K	495	3701124400543	Non	02€30
	71236			4000K		3701124407665		02€20
	71235			2700K	440	3701124400574	Oui	03€00
	71230	Golden	1W	2700K	90	3701124407597	Non	02€10
	71234		4W	2700K	495	3701124400567		03€00

E14 - FLAMME

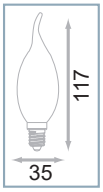
E14 | 220° | 230V | IRC >80



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7460	Dépolie	4W	3000K	400	3701124414021	Non	02€50
	74610			6000K	350	3701124412720		02€50
	74891		6W	3000K	520	3760173778775		02€10
	74894			6000K		3701124401229		02€30
Blister Pack x2	74892	Dépolie	6W	4000K	520	3760173770182	Non	03€90
	74893			3000K		3760173771028		03€80

E14 - COUP DE VENT FILAMENT

E14 | 300° | 230V | IRC >80

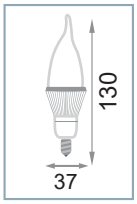


Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7124	Claire	4W	2700K	495	3701124400598	Non	02€50
Blister Pack x2	71241	Claire	4W	2700K	495	3701124413505	Non	04€80
Boite	71237	Claire	4W	2700K	495	3701124412188	Non	02€30
	7126			6000K		3760173779697		02€30
	71261			2700K		3701124400604	Oui	02€80

E14 - COUP DE VENT

E14

220° | 230V | IRC >80

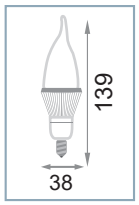


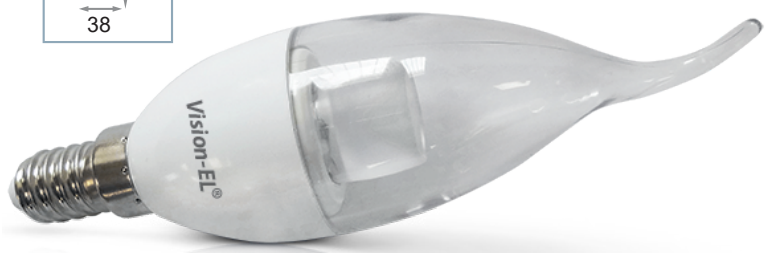
Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7459	Dépolie	4W	2700K	380	3701124412553	Non	02€50
	74601B			3000K	320	3760173777549		01€90
	74621B			6000K		3760173777556		01€20
	74801		6W	3000K	520	3760173778577		01€00
	74811			4000K		3760173778584		02€40
	74821			6000K		3760173777693		01€20
	74800			3000K		3701124411211	Oui	04€40
	7482BD			6000K		3760173774838		01€20
	74895	Claire	6W	3000K	520	3701124414731		04€40
Boite	7461C	Dépolie	4W	4000K	320	3760173774586	Non	01€20
	74812		6W		520	3701124411884	Oui	04€40

E14 - COUP DE VENT

E14

160° | 230V | IRC >80 | Dimmable

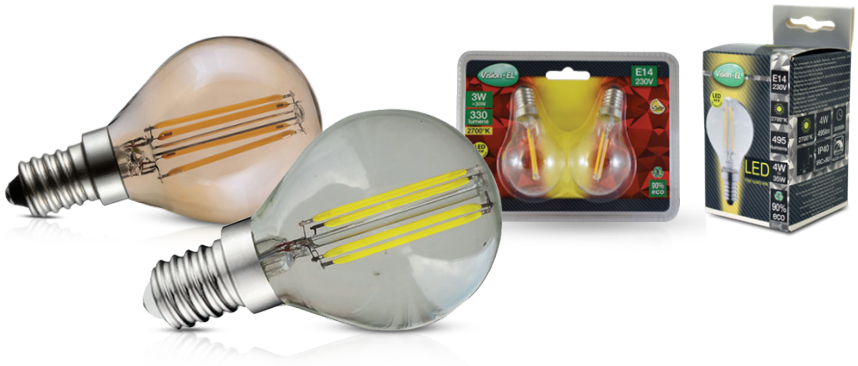




Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	7491CD	Claire	6W	2700K	510	3760173774920	Oui	01€20

E14 - FILAMENT - P45

E14 | 300° | 230V | IRC >80 | 82 / 45



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7131	Claire	4W	2700K	495	3760173779741	Non	02€50
	71330			4000K		3701124412195		02€90
Blister Pack x2	71303	Claire	3W	2700K	330	3701124400659	Non	05€10
Boite	71311	Claire	4W	2700K	495	3701124400666	Non	02€70
	7133			4000K		3760173779765		02€70
	7134			6000K		3760173779772		02€70
	71341			2700K	380	3701124400680	Oui	03€20
	71312	Golden		2700K	360	3701124407733	Non	03€00

E14 - FILAMENT - P45

E14 | 300° | 230V | IRC >80 | 78 / 45

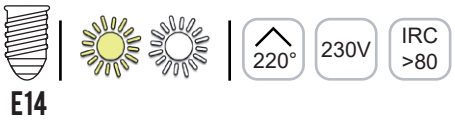
Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	71344	Dépolie	2W	2700K	250	3701124418456	Non	02€50
	71342		4W		495	3701124418432		02€70

E14 - FILAMENT - P45

E14 | 160° | 230V | IRC >80 | 78 / 45

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	71345	Argent	2W	2700K	220	3701124418463	Non	03€50
	71343		4W		410	3701124418449		03€70

E14 - P45



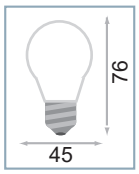
Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7463	Dépolie	4W	3000K	320	3701124416551	Non	02€20
	7465			6000K	350	3701124411846		02€10
Blister Pack x2	74832	Dépolie	6W	3000K	520	3760173770137	Non	04€00
	74834			4000K		3760173770144		03€80
Blister Pack x3	74632	Dépolie	4W	3000K	350	3760173770113	Non	06€60
Boite	7464	Dépolie	4W	4000K	350	3701124411839	Non	02€00

E14 - P45

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	74831	Dépolie	6W	3000K	520	3760173778607	Non	02€30
	74851			6000K		3760173778621		02€40
	74835			3000K		3701124411228	Oui	04€00
	74852			6000K		3701124411235		04€40
Boite	74841	Dépolie	6W	4000K	520	3760173778614	Non	01€90
	74842					3701124419460	Oui	04€40

E27 - FILAMENT - G45

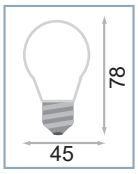
E27 | 300° | 230V | IRC >80



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7135	Claire	4W	2700K	495	3760173779789	Non	02€90
Blister Pack x2	71353	Claire	3W	2700K	330	3701124414717	Non	04€50
Boite	71351	Claire	4W	2700K	495	3701124400697	Non	02€30
	7137			4000K		3760173779802		02€70
	71381			2700K		3701124400710	Oui	03€30
	71352	Golden		2700K	440	3701124407740	Non	03€00

E27 - FILAMENT - G45

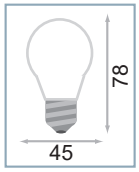
E27 | 300° | 230V | IRC >80



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	71364	Dépolie	4W	2700K	520	3701124418500	Non	03€00
Boite	71361	Dépolie	2W	2700K	275	3701124418470	Non	02€70
	71363		4W		520	3701124418494		02€60

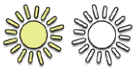
E27 - FILAMENT - G45

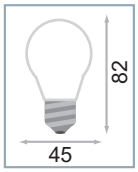
E27 | 160° | 230V | IRC >80



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	71366	Argent	4W	2700K	410	3701124418524	Non	04€00
Boite	71362	Argent	2W	2700K	220	3701124418487	Non	03€50
	71365		4W		410	3701124418517		03€70

E27 - G45





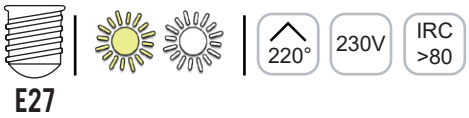
Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7466	Dépolie	4W	3000K	350	3701124412454	Non	02€10
	7468			6000K		3701124416735		02€20
	7486		6W	3000K	520	3701124411679		02€10
	74881			6000K		3760173778645		02€40
	7478			4000K		3760173777631		02€10
	7479			6000K		3760173777648		02€00
	74861			3000K		3701124412393	Oui	04€00
	74882			6000K		3701124414656		04€40
Blister Pack x2	74862	Dépolie	6W	4000K	520	3701124414557	Non	04€50
Boite	7467	Dépolie	4W	4000K	380	3701124416568	Non	02€10
	74871		6W	4000K	520	3760173778638		01€90
	74864		6W	3000K	490	3701124417503	Oui	03€90

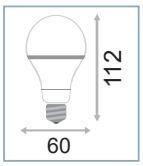
E27 - FILAMENT

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7139	Claire	6W	2700K	880	3760173779826	Non	03€00
	7143		8W	2700K	1150	3760173779864		04€00
	71450			4000K		3701124416742		03€80
	71433	Golden	8W	2700K	1050	3701124407801		04€50
	71396	Dépolie	6W	2700K	880	3701124414779		03€50
	71453		8W		1050	3701124414786		04€40
Blister Pack x2	71382	Claire	3W	2700K	330	3701124400727	Non	06€50
	71454	Dépolie	8W		1050	3701124414793		08€60
Boite	713881	Claire	4W	2700K	495	3701124407771	Non	02€80
	713882			4000K		3701124407788		02€90
	71391		6W	2700K	880	3701124400734		02€70
	71392			4000K	660	3701124400741		02€40
	71393			6000K	880	3701124400758		02€90
	71431		8W	2700K	880	3701124400772		03€10
	7145			4000K	1150	3760173779888		03€10
	7146			6000K		3760173779895		03€70
	71461			2700K	880	3701124400796	Oui	03€90
	713880	Golden	4W	2700K	390	3701124407764	Non	03€10
	71390		6W	2700K	790	3701124407405	Non	03€50
	71389					3701124407399	Oui	03€80
	71432		8W	2700K	1050	3701124407412	Non	04€30
	71462					3701124407429	Oui	04€50
	71394	Dépolie	6W	2700K	880	3701124407573	Non	03€00
	71395			4000K		3701124407580		03€10
	71452		8W	4000K	1150	3701124413529		03€70

Dimensions : Ø72 x 135 mm								
Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	71463	Dépolie	10W	2700K	1300	3701124414816	Non	04€70
	71467		12W	2700K	1650	3701124410870	Non	05€00
Blister Pack x2	71464	Dépolie	10W	2700K	1000	3701124414823	Non	09€00

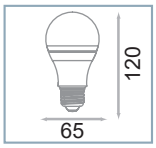
E27 - BULB





Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	7454	Claire	6W	2700K	380	3701124411204	Non	02€20
	74521			3000K		3701124415462		02€10
	7450			6000K	520	3701124421302		02€20
Blister Pack x2	74512	Dépolie	6W	3000K	520	3760173770083	Non	04€40
Boite	7455	Dépolie	6W	2700K	385	3701124411853	Non	01€60
	7453			3000K		3701124411198		01€70
	74511			4000K	380	3760173778454		01€50
	7451			6000K	385	3701124415295		01€70

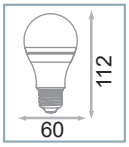
E27 - BULB



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	73945	Dépolie	15W	3000K	1600	3701124411266	Non	04€00
Blister Pack x2	73946	Dépolie	15W	3000K	1600	3701124402233	Non	09€00
Boite	73942	Dépolie	15W	3000K	1440	3701124413871	Non	02€60
	73943			4000K	1450	3701124413888		02€60
	73944			6000K	1460	3701124413895		02€60

E27 - BULB

E27 | 220° | 230V | IRC >80



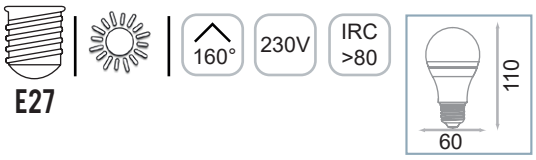
Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	739852	Dépolie	10W	2700K	880	3701124401168	Non	02€60
	73871			3000K		3760173777594		02€00
	73851			6000K		3760173777617		02€30
	73939		10W	2700K	880	3701124418036	Oui	03€80
	73874			3000K		3701124414649		03€80
	739400			4000K	880	3701124420909		05€90
	73854			6000K		3701124414632		03€80
	73931		12W	2700K	1055	3760173777587	Non	02€90
	73873			3000K	1100	3701124411075		02€80
	73885			4000K		3760173777600		03€10
	73852			6000K	1150	3701124412546		02€70
Blister Pack x2	73932	Dépolie	10W	3000K	880	3760173770120	Non	04€80
	73933			4000K		3760173770069		04€80
	73872		12W	3000K	1100	3760173770076		05€70
Boite	738711	Dépolie	10W	3000K	880	3701124401113	Non	01€50
	73934			4000K		3701124404480		01€70
	73936			6000K		3701124411112		01€70
	73941			2700K		3701124411822	Oui	03€80
	73887			3000K		3701124418029		03€70
	73940			4000K		3701124411747		03€70
	73861			6000K		3701124414625		03€80
	73886		12W	3000K	1100	3701124411082	Non	02€10
	73884			4000K		3760173774593		02€10
	7386			6000K		3701124411068		02€30

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Colisage	Tarif HT
Boite	739340	Dépolie	10W	4000K	880	3701124423511	Non	x 5	01€60
	738841		12W		1100	3701124421388			01€96

E27 - BULB - SECURITE + BATTERIE 3H

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	7495	Dépolie	7W	6000K	520	3701124407382	Non	06€80

E27 - BULB - DETECTEUR CREPUSCULAIRE



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	73890	Dépolie	10W	4000K	880	3701124401120	Non	10€50
	738901			6000K		3701124412690		10€50

E27 - BULB - DETECTEUR CREPUSCULAIRE

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	738890	Dépolie	12W	3000K	1100	3701124409461	Non	14€00
Boite	738891			4000K		3701124409478		13€50

E14 - ST25 - FILAMENT

E14 | 300° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions (Ø x L) mm	Tarif HT
Blister	7162	Claire	4W	2700K	330	3701124400932	Oui	Ø25 x 90 mm	04€80

E27 - ST30 - FILAMENT

E27 | 300° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions (Ø x L) mm	Tarif HT
Boite	71610	Golden	4W	2700K	440	3701124407818	Non	Ø30 x 225 mm	05€80
	71611			4000K		3701124407825			05€80
	7161		8W	2700K	960	3701124400925		Ø35 x 220 mm	11€10

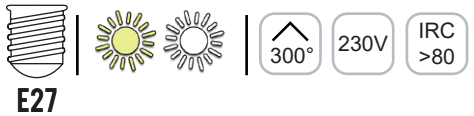
E27 - ST64 - FILAMENT

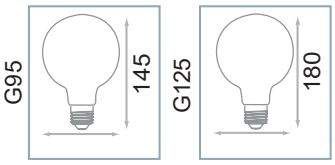
E27 | 300° | 230V | IRC >80

Ref. 715921

Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions (Ø x L) mm	Tarif HT
Blister	71590	Claire	8W	2700K	800	3701124417572	Oui	Ø64 x 143 mm	04€50
	71592	Golden	4W	2700K	480	3701124400895	Non		03€90
	71593		8W		990	3701124412447			04€20
Boite	71591	Golden	5W	2700K	480	3701124400871	Non	Ø64 x 143 mm	03€50
	7159		8W	2700K	850	3701124400864			04€00
	7160			4000K	1050	3701124400918			04€30
Spirale									
Boite	715921	Golden	4W	2700K	250	3701124412645	Non	Ø64 x 143 mm	06€00

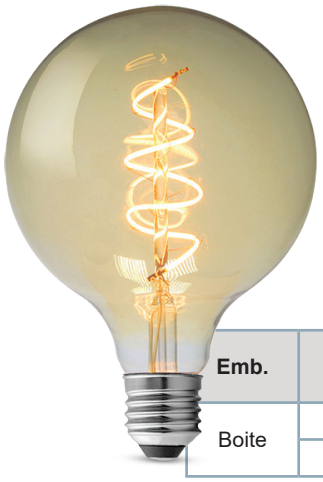
E27 - GLOBE FILAMENT - G95 - G125

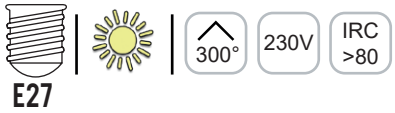




Emb.	Type	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	G95	7147	Claire	8W	2700K	1150	3760173779901	Non	04€80
		71523	Dépolie	8W	2700K	935	3701124417442		05€90
		71520			4000K		3701124417459		05€90
		71521			6000K		3701124417466		05€90
	G125	71581	Golden	4W	2700K	430	3701124400840		07€90

Boite	G95	7149	Claire	8W	4000K	1150	3760173779925	Non	05€30
		7150			6000K	880	3760173779932		03€70
		71532	Golden	4W	2700K	440	3701124400819		05€10
		7151		8W	2700K	950	3760173779949		05€50
		7153			4000K	1050	3760173779963		05€90
		71535	Dépolie	12W	2700K	1350	3701124410887		06€70
	G125	71583	Claire	2W	2700K	250	3701124409324		05€90
		71560		8W	2300K	930	3701124415479		05€90
		7154			2700K	1150	3760173779970		05€90
		7155			4000K		3760173779987		05€90
		7156			6000K	880	3760173779994		02€00
		71584	Golden	2W	2700K	220	3701124409331		06€50
		7157		8W	2700K	1050	3701124400826		06€50
		7158			4000K	1160	3701124400833		06€50
		71582		8W	2700K	990	3701124400857	Oui	08€10

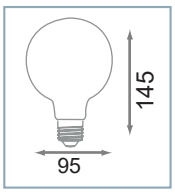




Emb.	Type	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	G95	71530	Golden	4W	2700K	250	3701124412652	Non	06€90
	G125	71580				200	3701124412669		08€60

E27 - GLOBE FILAMENT - G95 - MIROIR DORE

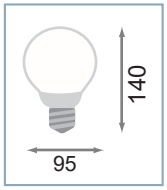
E27 | 300° | 230V | IRC >80



Emb.	Type	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Boite	G95	71538	Doré	6W	2700K	800	3701124414946	Non	09€80

E27 - GLOBE - G95

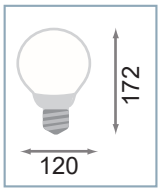
E27 | 270° | 230V | IRC >80



Emb.	Type	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	G95	7431	Dépolie	10W	3000K	1055	3701124412713	Non	04€40
		7430			4000K	1160	3701124411136		05€20
		7433		15W	3000K	1530	3701124411150		08€20
		74321			4000K	1590	3760173778799		07€70
		74322			6000K	1650	3701124411143		08€60

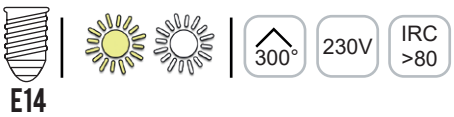
E27 - GLOBE - G120

E27 | 270° | 230V | IRC >80



Emb.	Type	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	G120	7435	Dépolie	20W	3000K	2050	3701124411174	Non	08€90
		7436			4000K	2090	3701124411181		08€90
		7434			6000K		3701124411167		09€00

E14 - AMPOULE FRIGO



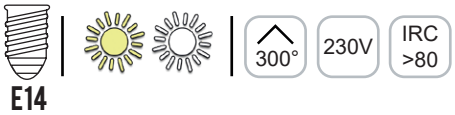
Ref : 79451

Ref : 7938

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Blister	79451	4W	3000K	470	3701124405777	Ø26 x 91 mm	04€60

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Boite	7938	2W	3000K	200	3701124402844	Ø18 x 62 mm	03€60

E14 - AMPOULE FRIGO



Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Frigo							
Blister	79440	2W	3000K	220	3701124404671	Ø26 x 58 mm	02€60
	79420	3W	3000K	280	3701124423870	Ø26 x 57 mm	02€60

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Frigo							
Blister	79450	3W	4000K	280	3701124414052	Ø26 x 57 mm	02€60
Hotte							
Blister	79452	3W	4000K	280	3701124414069	Ø26 x 57 mm	02€50
Machine à coudre							
Blister	7947	3W	3000K	280	3701124413727	Ø26 x 57 mm	03€00
Veilleuse							
Blister	7948	3W	3000K	280	3701124413734	Ø26 x 57 mm	03€00

E27 - TUBE LED

E27 | 270° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	73842	7W	3000K	660	3701124409607	Non	Ø38 x 110 mm	02€40
	73843		4000K		3701124409614			02€40
	738411	10W	2700K	895	3701124412683			02€70
	7384		3000K	880	3701124401106			03€00
	73841		4000K		3701124408914			02€70
	73840		6000K		3701124412676			02€80
	73844	13W	3000K	1150	3701124409621		Ø45 x 138 mm	04€40
	73845		4000K		3701124409638			04€40
	73846	15W	3000K	1500	3701124410764			04€10
	73847		4000K	1520	3701124420312			04€50

E27 - UFO LED

E27 | 160° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	738491	20W	4000K	2000	3701124424068	Non	Ø200 x 95 mm	10€60
	738492	30W		2650	3701124424075		Ø222 x 97 mm	13€30

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	738490	30W	4000K	2850	3701124418081	Non	Ø292 x 120 mm	13€50

E14 - R39 - R50 - AMPOULE FILAMENT LED

E14 | 100° | 230V | IRC >80

Type	Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
R39	Blister	76703	2W	2700K	140	3701124411938	Non	Ø39 x 60 mm	04€10
		76704	3W		220	3701124411945			04€50
	Blister Pack x2	76705	3W		280	3701124413314			09€50
R50	Blister	76702	5W	2700K	440	3701124402080	Non	Ø50 x 80 mm	04€50

E14 - R39 - R50 - AMPOULE LED

E14 | 100° | 230V | IRC >80

Type.	Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
R39	Blister	7664	5W	3000K	390	3701124411297	Non	Ø39 x 68 mm	02€90
	Blister Pack x2	76643			400	3701124413741			05€50
	Boite	76641		4000K	430	3701124404725			02€50
		76642		6000K	390	3701124404732			02€90
R50	Blister	76623	5W	3000K	430	3701124414687	Non	Ø50 x 85 mm	02€90
	Blister Pack x2	76624			400	3701124413758			06€10
	Boite	76621		4000K	470	3701124404688			02€70
		76622		6000K	440	3701124404695			02€90

E27 - R63 - R80 - AMPOULE FILAMENT LED

E27 | 100° | 230V | IRC >80

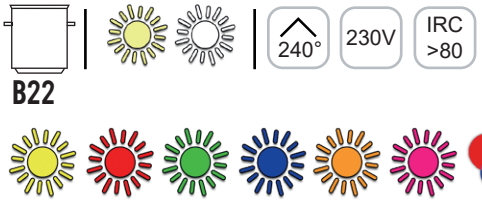
Type	Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
R63	Blister	76701	5W	2700K	440	3701124402073	Non	Ø63 x 90 mm	05€00
R80	Blister	7670	8W	2700K	880	3701124402066	Non	Ø80 x 110 mm	07€10

E27 - R63 - R80 - AMPOULE LED

E27 | 100° | 230V | IRC >80

Type.	Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
R63	Blister	76633	7W	3000K	630	3701124412218	Non	Ø63 x 102 mm	03€70
	Blister Pack x2	76634				3701124413765			07€30
	Boite	766311		4000K		3701124412119			03€30
		76632		6000K		3701124404718			03€70
R80	Blister	76650	10W	2700K	880	3701124414700	Non	Ø80 x 113 mm	05€40
		7665		3000K		3701124402011			05€40
	Blister Pack x2	76661	10W	3000K	900	3701124413772			12€00
	Boite	7666	10W	3000K	880	3701124402028			04€80
		7668		4000K	900	3701124402042			04€80
		7669		6000K		3701124402059			04€90
		7667	11W	3000K	880	3701124402035	Oui		08€50

B22 - BULB LED

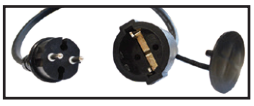


Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	7641	1W	3000K	95	3701124415363	Non	Ø45 x 67 mm	01€70
	7640		6000K		3701124416797			01€70
	7642		Rouge	/	3701124416698			01€70
	7643		Bleu		3701124416674			01€70
	7644		Vert		3701124416704			01€70
	7645		Jaune		3701124416681			01€70
	7646		Rose		3701124416780			01€60
	7647		Orange		3701124417169			01€70
	76152		RGB		3701124409454			01€70

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister Pack x2	76410	1W	3000K	95	3701124413642	Non	Ø45 x 67 mm	02€40
	76400		6000K		3701124413635			02€40
	76420		Rouge	/	3701124413659			02€40
	76430		Bleu		3701124413666			02€40
	76440		Vert		3701124413673			02€40
	76450		Jaune		3701124413680			02€40
	76460		Rose		3701124413697			02€40
	76470		Orange		3701124413703			02€40

B22 - E27 - GUIRLANDE FORAINE

PRISE SECTEUR



5101
10 Mètres
20 douilles **E27**
3701124400352
54€20

51010
10 Mètres
10 douilles **E27**
3701124413918
37€50

5102
10 Mètres
20 douilles **B22**
3701124400277
57€30

51020
10 Mètres
10 douilles **B22**
3701124413925
45€00

CONNECTABLE

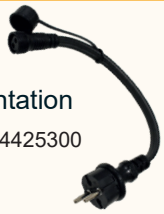
NOUVEAUTE

51011
10 Mètres
20 douilles **E27**
370112445843
49€10

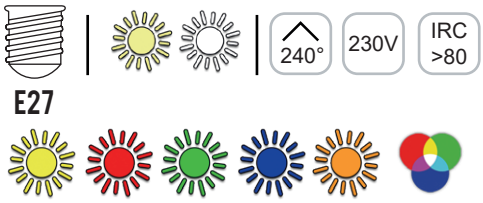
51012
10 Mètres
10 douilles **E27**
370112445294
40€50

51022
10 Mètres
20 douilles
B22
3701124425287
58€50

5104
Câble
alimentation
3701124425300
03€50



E27 - BULB LED



Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	76170	1W	3000K	95	3701124414502	Non	Ø45 x 70 mm	01€70
	7616B		6000K		3760173772230			01€70
	76182		Rouge	/	3701124415417			01€70
	7619		Bleu		3701124415424			01€70
	7620		Vert		3701124416322			01€70
	7627		Jaune		3701124415431			01€70
	7628		Orange		3701124416612			01€70

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister Pack x2	76171	1W	3000K	95	3701124413567	Non	Ø45 x 70 mm	02€40
	76161		6000K		3701124413550			02€40
	76181		Rouge	/	3701124413574			02€40
	76191		Bleu		3701124413581			02€40
	76201		Vert		3701124413598			02€40
	76202		Jaune		3701124413604			02€40
	76203		Orange		3701124413611			02€40

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	7616	1W	6000K	95	3701124416711	Non	Ø45 x 70 mm	01€70
	76151		RGB	/	3701124409447			01€70

B22 - GUIRLANDE FORAINE + 10 AMPOULES

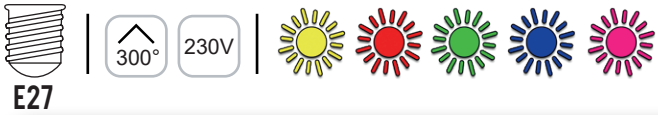
5103

10 Mètres
10 douilles **B22**
10 ampoules LED colorées
3701124416353
50€00

ACCESSOIRE GUIRLANDE

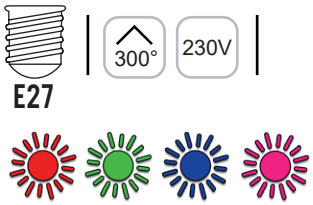
51021 Joint silicone étanche 3701124409393 **00€80**

E27 - BULB LED FILAMENT COULEUR



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	71383	Claire	2W	Bleu	3701124407528	Non	Ø60 x 106 mm	02€50
	71384			Rouge	3701124407535			02€50
	71385			Rose	3701124407542			02€50
	71386			Vert	3701124407559			02€50
	71387			Jaune	3701124407566			02€50

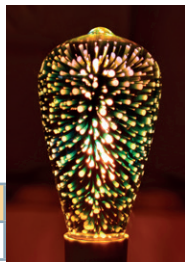
E27 - BULB LED COULEUR



Emb.	Réf.	Finition	Puissance absorbée	Couleur	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	73891	Dépolie	10W	Bleu	3760173778522	Non	Ø60 x 110 mm	02€70
	73892			Rouge	3760173778539			02€70
	73893			Vert	3760173778546			02€70
	73894			Rose	3760173778553			01€20

E27 - ST64 - FILAMENT

RGB						
Emb.	Réf.	Puissance absorbée	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	71588	1W	3701124421029	Non	Ø64 x 143 mm	12€10



3D						
Boite	71589	3W	3701124421036	Non	Ø64 x 143 mm	13€20

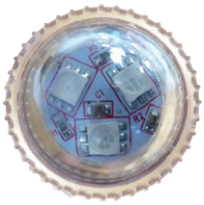
CABOCHON POUR AMPOULE FORAINE

Réf.	Type	EAN	Tarif HT
5109X_1	Cabochon E10	3701124418746	01€50
5110X_1	Cabochon E14	3701124418647	02€00

X_1 Couleur finition				
1 - Rouge	**2** - Bleu	**3** - Vert	**4** - Blanc	**5** - Violet
6 - Orange	**7** - Ambré	**8** - Rose	**9** - Transparent	**10** - RAL Client

AMPOULE

IP44 | 0.5W



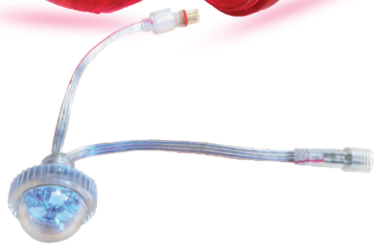
Réf.	Type	EAN	Tarif HT
5111X_1X_2	E10	3701124418746	03€50
5112X_1X_2	E14	3701124418661	03€30

X_1 Couleur finition		X_2 Tension		
1 - 2700K	**2** - 3000K	**1** - 12V	**2** - 24V	**3** - 60V
3 - 4000K	**4** - 6400K	**4** - 120V	**5** - 240V	

RGB				Colisage	
5113	E10	3701124418678	24V	x 16pcs	05€97
5114	E14	3701124418685			06€75

Réf.	Voltage	Puissance	IP	EAN	Tarif HT
5115X_1	12V	0.5W	65	3701124418692	04€70

X_1 Couleur finition				
1 - Rouge	**2** - Bleu	**3** - Vert	**4** - Jaune	**5** - 2700K
6 - 3000K	**7** - 4000K	**8** - 6400K	**9** - RGB	**10** - RAL Client



DOUILLE

Réf.	Type	EAN	Tarif HT
5116X_1	E10	3701124418708	01€50
5117X_1	E14	3701124418715	01€50

X_1 Couleur finition	
1 - Blanc	**2** - Marron

Ref. 5116

Ref. 5117

B22 - BULB LED RGB - G50

B22 | 180° | 230V

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	EAN	Dimmable	Dimensions	Télécommande	Tarif HT
Boite	7470C	2W	RGB	3760173774562	Non	Ø50 x 85 mm	Non	01€90

E27 - BULB LED RGB + BLANC

E27 | + | 180° | 230V | Dimmable

Mémoire intérieure
Piles non fournies (cf. p.157)
Radio fréquence >20

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	EAN	Dimmable	Dimensions	Télécommande	Tarif HT
Boite	7396D	7W	RGB + Blanc (2700K)	3760173774449	Oui	Ø60 x 102 mm	Oui	47€50
	73960			3701124418395			Non	26€30

+ Télécommande

E27 | 45° | 230V | Dimmable

Emb.	Culot	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	EAN	Dimmable	Dimensions	Télécommande	Tarif HT
Blister	E27	7398B1	3W	RGB	3701124409300	Oui	Ø50 x 64 mm	Oui Infrarouge	09€00
	GU10	73832			3701124411907		Ø50 x 60 mm		12€70

GU10 - GU5.3 - SPOT LED RGB + BLANC*

GU10 GU5.3 | + | 25° | Dimmable

Emetteur / Récepteur RF
Portée 30m

Emb.	Culot	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	EAN	Dimmable	Tension	Dimensions	Tarif HT
Boite	GU10	78390	4W	RGB + (2700K à 6000K)	3701124416544	Oui	230V	Ø49,5 x 57 mm	23€70
	GU5.3	78391			3701124420237		12V	Ø50 x 55 mm	27€50

*Télécommande (Ref. 7649) vendue séparément p.142

Possibilité de contrôler l'intensité lumineuse à distance ainsi que sa couleur.

Contrôle de l'allumage à distance.

AMPOULE WIFI 4000K

Dimmable | 4000K

Emb.	Réf.	Culot	Puissance absorbée	EAN	Tarif HT
Boite	738892	E27	9W	3701124420916	15€20
	738895		12W	3701124420947	12€00
	7883	GU10	5W	3701124420978	14€40
Filament					
Boite	71397	E27	7W	3701124423924	15€20

AMPOULE WIFI CCT

Dimmable | De 2700K à 6500K

Emb.	Réf.	Culot	Puissance absorbée	EAN	Tarif HT
Boite	738893	E27	9W	3701124420923	16€50
	738896		12W	3701124420954	13€50
	7884	GU10	5W	3701124420985	12€00

AMPOULE WIFI CCT + RGB

Dimmable | De 2700K à 6500K | RGB

Emb.	Réf.	Culot	Puissance absorbée	EAN	Tarif HT
Boite	738894	E27	9W	3701124420930	14€60
	738897		11W	3701124420961	18€80
	7885	GU10	5W	3701124420992	14€80

Réf.	Type
38903	Présentoir 32 Plafonniers

Réf.	Type
38889	Présentoir Complet LED
312	Présentoir Complet Filaments
313	Présentoir Complet Mixte

VOUS POUVEZ AUSSI COMPOSER VOTRE PRÉSENTOIR AVEC LES PRODUITS DE VOTRE CHOIX !

APPLIQUES

AMPOULES

PLAFONNIERS

C'EST POSSIBLE ! CONTACTEZ-NOUS.

Réf.	Type	EAN
38888	Box rouge 5 casiers	3701124414755
38887	Kit 2 x Box rouge 5 casiers	3701124414762

Culot	Emb.	Réf.	Tension	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
G4	Blister Pack x4	79042	12V	3W	4000K	280	3701124414922	Non	12€00
G9		79222	230V			350	3701124408877		
GU10	Blister x4	786161	230V	6W	4000K	530	3701124413901	Non	08€50

Culot	Emb.	Réf.	Type	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
B22	Blister Pack x3	71401	Filament	8W	4000K	1150	3701124413482	Non	11€70
		739332	Standard	10W		1150	3701124413321		07€20
		739383		12W	3000K	1100	3701124413833		07€20
	Blister Pack x5	7639	Standard	1W	Bleu Rouge Vert Jaune 3000K	/	3701124413628		05€40
E14	Blister Pack x3	71291	Flamme filament	4W	4000K	495	3701124413932	Non	07€20
		71242	Coup de vent		2700K	495	3701124413512		07€20
		71304	Sphérique filament		2700K	495	3701124413468		07€70
		748931	Flamme	6W	3000K	520	3701124413802		06€80
		748321	Sphérique		3000K	520	3701124413789		06€80
	Blister Pack x4	76625	Réflecteur R50	5W	3000K	400	3701124414144		09€90
		76644	Réflecteur R39		3000K	390	3701124414175		10€80
E27	Blister Pack x3	71451	Filament claire	8W	4000K	1150	3701124413475	Non	11€70
		71455	Filament dépolie		2700K	1050	3701124414809		11€70
		71465	Filament dépolie	10W	2700K	1300	3701124414830		11€70
		739331	Standard		4000K	1150	3701124413819		07€20
		738721	Standard	12W	3000K	1100	3701124413864		07€20
	Blister Pack x5	76160	Standard	1W	Bleu Rouge Vert Jaune 3000K	/	3701124413543		05€40

E14 - SPOT LED COB

E14 | 75° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	7830	4W	3000K	320	3760173775477	Non	Ø49.5 x 74 mm	02€80
Boite	78301		4000K	350	3760173778911			

E27 - SPOT LED COB

E27 | 75° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	7858	5W	3000K	470	3760173776498	Oui	Ø50 x 64 mm	03€80
	7871	6W		520	3760173776467			03€60

GU10 - SPOT LED DICHROIQUE

GU10 | 110° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	78900	4W	3000K	360	3701124405319	Non	Ø50 x 55 mm	02€00
	78901		4000K		3701124405326			02€00
	78902		6000K		3701124405333			02€00

GU10 - SPOT LED

GU10 | 120° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	78161	4W	3000K	340	3701124402523	Non	Ø49.5 x 56 mm	02€40
	78162		4000K		3701124402530			02€80

GU10 - SPOT LED

GU10 | 120° | 230V | IRC >80

7823

7824-7825

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	7823	6W	3000K	520	3760173774784	Non	Ø50 x 56 mm	02€40
	7824		4000K	530	3760173774791			02€40
	7825		6000K		3760173774807			02€40

Outillage p.156 / Douille céramique automatique GU10

Réf. 73992

GU10 - SPOT LED

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	78141	3W	3000K	280	3760173777709	Non	Ø50 x 56 mm	02€60
	7815		6000K	300	3760173777716			02€80
	78561	5W	Rouge	/	3701124402721			03€60
Blister Pack x2	73831	4W	3000K	340	3701124401090	Non	Ø50 x 56 mm	05€10
	73830		6000K		3701124411815			05€00
Boite	78351	4W	3000K	360	3701124402639	Non	Ø50 x 55 mm	02€40
	78361		4000K	340	3760173776894			02€40
	78271		6000K	350	3701124402608			02€60
	784251	5W	4000K	500	3701124402660			02€40
	784351		6000K	410	3760173781829			01€20
	78231	6W	3000K	530	3701124402592			02€40
	78612		4000K		3701124402752			02€40
	787001	6W	2700K	500	3701124402790	Oui		04€00
	78601		3000K		3701124402738			03€20
	78611		4000K		3701124402745			03€90
	78621		6000K		3701124402769			03€90

GU10 - SPOT LED

GU10 | 75° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	7839	4W	2700K	340	3760173776542	Non	Ø49.5 x 55 mm	03€00
	7831		3000K		3760173775484			02€80
	7832		6000K		3760173775491			02€80
	78412	5W	3000K	440	3701124417497			03€40
	78461		6000K		3760173778669			03€00
	7855		Bleu	/	3760173775736			03€00
	7857		Vert		3760173775781			03€60
	7844	5W	3000K	380	3760173775538	Oui		04€50
	7845		4000K	440	3760173775545			04€80
	7846		6000K		3760173775552			04€80
	7863	6W	3000K	520	3760173775668			05€40
	7864		4000K		3760173775675			05€40
	7865		6000K		3760173775682			05€40

Boite	7835	4W	3000K	340	3760173775705	Non	Ø49.5x 55 mm	02€40
	7836		4000K		3760173775712			02€40
	7827		6000K		3760173776504			02€40
	78401	5W	2700K	410	3760173778478			01€20
	78415		3000K	440	3760173777884			02€40
	78425		4000K		3760173777877			02€40
	7840	5W	2700K	380	3760173775521	Oui		03€80
	7841		3000K	440	3760173775149			03€80
	7842		4000K		3760173775187			03€80
	7843		6000K		3760173775224			01€90
	78701	6W	2700K	520	3760173778676	Non		02€50
	78605		3000K	530	3760173777839			02€10
	78615		4000K		3760173777846			02€10
	78625		6000K		3760173777853			02€10
	7870	6W	2700K	500	3760173776450	Oui		04€00
	7860		3000K		3760173775637			03€20
	7861		4000K		3760173775644			03€90
	7862		6000K		3760173775651			03€90

Outillage p.156 / Douille céramique automatique GU10

Réf. 73992

GU10 - SPOT LED

GU10 | 38° | 230V | IRC >80

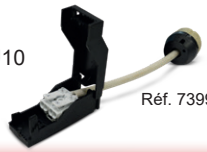
Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	7819	7W	6000K	570	3760173777754	Non	Ø50 x 56 mm	02€90
Boite	78181	7W	3000K	550	3701124402547	Non	Ø50 x 56 mm	02€40
	78191		4000K		3701124402561			02€40
	78182		3000K		3701124402554	Oui		04€00
	78192		4000K		3701124402578			04€00

GU10 - SPOT LED

GU10 | 75° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	78417	5W	3000K	440	3701124404862	Non	Ø50 x 61 mm	05€80
	78407		2700K		3701124404855	Oui		06€70
	78418		3000K		3701124404879			06€70
	78427		4000K		3701124404886			06€70
	78608	6W	3000K	530	3701124404909	Non	Ø50 x 66 mm	07€20
	78618		4000K		3701124404923			07€10
	78626		6000K		3701124410191			07€50
	78607		3000K		3701124404893	Oui		06€20
	78617		4000K		3701124404916			07€40

Outillage p.156 / Douille céramique automatique GU10



Réf. 73992

GU4* - MR11 - SPOT LED

GU4 | 45° | 12V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	78918	3W	3000K	200	3701124411860	Non	Ø34 x 40 mm	04€70
	78919		4000K	220	3701124411877			03€90
	78920		6000K		3701124411051			04€70

GU5.3* - SPOT LED - DICHROIQUE

GU5.3 | 110° | 12V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	78903	4W	3000K	360	3701124405340	Non	Ø49.5 x 46 mm	02€00
	78904		4000K		3701124405357			02€00

GU5.3* - SPOT LED

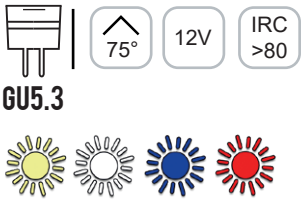
GU5.3 | 120° | 12V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	7820	6W	2800K	490	3760173774753	Oui	Ø50 x 54 mm	03€60
	7821		4000K	530	3760173774760	Non		03€60

*Alimentation 12V AC/DC obligatoire : cf. alimentation pages 15-16-17

Outillage p.156 / Douille GU5.3

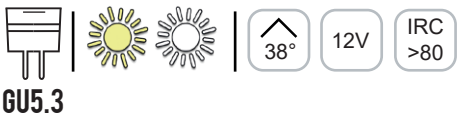
GU5.3* - SPOT LED



Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	78551	5W	Bleu	/	3760173779055	Oui	Ø50 x 54 mm	03€60
	78552		Rouge		3760173779062			03€60
	7869	6W	3000K	530	3760173775774			05€70

Boite	78370	4W	4000K	310	3701124413857	Non	Ø50 x 54 mm	03€30
	78660	6W	3000K	530	3701124414526			03€60
	78670		4000K		3701124414533			03€70
	7873	6W	2700K	530	3760173776481	Oui		05€40
	7867		4000K		3760173775750			04€80
	7866		3000K		3760173775699			04€80
	7868		6000K		3760173775767			05€60

GU5.3* - SPOT LED



Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	78155	3W	6000K	280	3760173783991	Oui	Ø50 x 54 mm	01€20

Boite	78156	3W	6000K	310	3760173784868	Oui	Ø50 x 54 mm	02€70
	78201	6W	2800K	530	3701124402585			04€20
	78671		4000K		3701124402776			05€60
	78681		6000K		3701124402783			05€60

* *Alimentation 12V AC/DC obligatoire : cf. alimentation pages 15-16-17

Outillage p.156 / Douille GU5.3

GU5.3* - SPOT LED

GU5.3 | 75° | 12V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	7869	6W	3000K	530	3760173775774	Oui	Ø50 x 54 mm	05€70
Boite	78470	5W	2700K	440	3701124414151	Non	Ø50 x 48 mm	03€50
	78480		3000K		3701124413949			03€40
	78490		4000K		3701124413956			03€20
	78500		6000K	520	3701124416605			03€40
Boite	78330	4W	3000K	340	3701124413352	Non	Ø50 x 54 mm	03€20

GU5.3* - SPOT LED

GU5.3 | 38° | 12V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	784710	5W	2700K	440	3701124416667	Non	Ø50 x 48 mm	03€40
	784810		3000K		3701124416643			03€40
	78492		4000K		3701124413963			03€20

GU5.3* - SPOT LED

GU5.3 | 75° | 12V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	78667	6W	3000K	530	37701124404930	Oui	Ø50 x 54 mm	06€70
	78677		4000K		37701124404947			06€90
	78680		6000K		37701124410207			06€90

* *Alimentation 12V AC/DC obligatoire : cf. alimentation pages 15-16-17

Outillage p.156 / Douille GU5.3

E27 - PAR30

E27 | 45° | 230V | IRC >80

Ref. 8115

Ref.8114

Ref. 81142

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	8114	12W	3000K	880	65	3760173773503	Non	Ø95 x 96 mm	10€50
	81142		4000K	950		3701124403681			10€40
	8115		6000K			3760173773510			13€80

E27 - PAR38

E27 | 45° | 230V | IRC >80

Ref : 8112

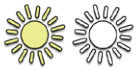
Ref. 8106 à 8109
8122-81230

Ref. 8110

Ref. 81200

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	8110	13W	3000K	1150	65	3760173773466	Non	Ø121 x 131 mm	16€50
	81210	16W	3000K	1500		3701124424716			16€50
Boite	81200	15W	3000K	1350	65	3701124412584	Non	Ø122 x 134 mm	15€10
Boite	8108	16W	Jaune	/	65	3701124408426	Non	Ø122 x 134 mm	14€40
	8109		Vert			3701124408433			14€10
	8122		3000K	1320		3701124403704			13€80
	81230		4000K			3701124401083			14€10
Boite	8112	15W	3000K	1350	44	3760173773480	Non	Ø120 x 133 mm	15€60

GU10 - ES111



GU10

Ref. 7796

Ref. 7797 - 77972 - 77973

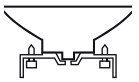
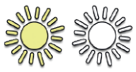
Ref. 77976

Ref. 77975

Ref. 77971

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	IP	EAN	Dimmable	Finition	Dimensions	Tarif HT
Boite	77976	12W	3000K	980	40	3701124411778	Non	Blanc	Ø111 x 65 mm	06€90
	77972		4000K	990		3701124402462				08€60
	77973		6000K			3701124402479				08€70
Boite	7796	15W	3000K	1100	40	3760173778256	Non	Blanc	Ø111 x 65 mm	06€90
	7797		4000K			3760173778263				07€40
	77971		4000K			3701124402455		Gris		06€70
Boite	77975	13W	3000K	990	20	3701124402493	Non	Aluminium	Ø111 x 74 mm	17€50

G53* - AR111

G53

Ref. de 779112 à 7795

Ref. 779111

Ref. 77952

Ref. 779571

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Finition	Dimensions	Tarif HT
Boite	779112	12W	3000K	850	3701124424051	Non	Blanc	Ø111 x 63 mm	17€90
	7793	13W	6000K	1200	3760173774746			Ø111 x 56 mm	08€30
	7795	15W	4000K	1200	3760173775811				06€00
Boite	779111	12W	3000K	850	3701124415950	Non	Gris	Ø111 x 62 mm	17€90
	77941	15W	3000K	990	3701124402417			Ø111 x 69 mm	18€20
	77951		4000K	1200	3701124402424				18€20
	779571		4000K	1280	3701124418906	Oui	Blanc	Ø111 x 65 mm	23€70
Boite	77952	15W	4000K	1100	3701124402431	Non	Blanc	Ø111 x 68 mm	18€20

* Alimentation DC 12V obligatoire : cf. alimentation pages 15-16-17

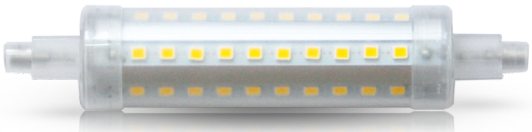
R7S - AMPOULE LED FILAMENT

R7S | 360° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	79853	4W	2700K	490	3701124417664	Non	Ø16 x 78 mm	08€10
	79854		4000K	450	3701124417671			07€10
	79855	8W	2700K	880	3701124417688		Ø16 x 118 mm	11€10
	79856		4000K		3701124417695			09€40

R7S - AMPOULE LED COB

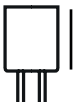
R7S | 360° | 230V | IRC >80

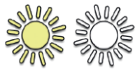


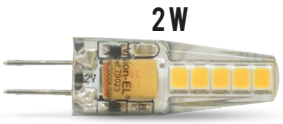
Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	7984	5W	2700K	495	3701124408921	Non	Ø23 x 78 mm	05€80
	79842		6500K		3701124408945			05€80
	7980	10W	2700K	1100	3701124402912		Ø23 x 118 mm	10€80
	79820		4000K		3701124417565			10€80
	79811	14W	3000K	1440	3701124408839		Ø28 x 118 mm	16€10
	79812		4000K		3701124409270			17€30

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	79841	5W	4000K	495	3701124408938	Non	Ø23 x 78 mm	05€80
	7981	10W	4000K	1100	3701124402929		Ø23 x 118 mm	09€00
	7982		6000K		3701124402936			10€80
	7983	16W	4000K	1800	3701124402943			22€70

G4* - AMPOULE LED


G4





Ref.79023

Ref.79022 - 79021

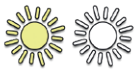
Ref.79041

Ref.7907

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister	79051	2W	4000K	200	3701124419354	Non	03€50
	7906	3W	3000K	280	3760173777075		03€60
	7907	4W	3000K	400	3701124411808		03€40
Boite	79023	2W	3000K	180	3701124424945	Non	03€50
	79041	3W	4000K	280	3701124411785		03€60
Plate							
Boite	79022	2W	3000K	180	3701124423559	Non	03€20
	79021		4000K		3701124423566		03€20

G9 - AMPOULE LED

G9



Disponible en dimmable

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Tarif HT
Blister Pack x2	79201	2W	4000K	230	3701124414939	Non	06€10
	79210	3W	3000K	350	3701124408860		07€70
Boite	7920	2W	3000K	200	3701124409546	Non	03€00
	7921	3W	3000K	330	3760173776115		03€70
	79224	3W	3000K	345	3701124425232	Oui	04€50
	79223		4000K		3701124424679		04€50

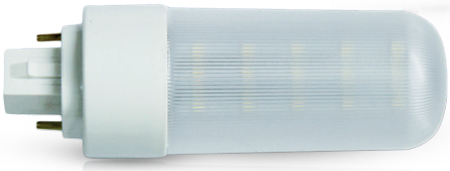
Blister	79230	4W	3000K	440	3701124401472	Non	06€70
	7924		4000K	440	3760173777099		05€20
Boite	79200	2W	4000K	230	3701124409553	Non	03€60
	79202	3W	4000K	330	3701124423153		04€20
	79240	4W	4000K	420	3701124423146		05€20

* Alimentation DC 12V obligatoire : cf. alimentation pages 15-16-17

G24 PIN2 - AMPOULE LED

G24 PIN2

270° | 230V | IRC >80


Ref.7910

Ref.79111

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	79111	12W	4000K	1100	3701124413710	Non	Ø38 x 150 mm	08€60
	7910	15W	6000K	1650	3760173774524		Ø42 x 155 mm	08€30

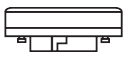
PL2G11 - AMPOULE LED

PL2G11

180° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Boite	7913	10W	4000K	880	3701124409577	Non	228 x 43 x 24	10€20
	79131	16W		1400	3701124411358		322 x 43 x 24	10€50
	79132	22W		1800	3701124411396		416 x 43 x 24	15€00
	79133	32W		2700	3701124411433		540 x 43 x 24	17€10

GX53 - AMPOULE LED


GX53

160° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimmable	Dimensions	Tarif HT
Blister	79301	6W	2700K	520	3701124411655	Non	Ø75 x 28 mm	05€20
	7933	8W	2700K	720	3701124411662			05€40
Boite	7930	6W	2700K	520	3760173776931	Non	Ø74 x 27 mm	04€40
	7931		4000K		3760173776948			04€00
	7932				3701124411761	Oui		06€30

E40 - AMPOULE LED FILAMENT

30W

E40 | 300° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Boite	90008	30W	3000K	4830	3701124420800	Ø90 x 225 mm	38€90
	90009		4000K	5300	3701124420817		38€90

E40 - AMPOULE LED

50W

E40 | 300° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Boite	90002	50W	3000K	4900	3701124410481	Ø110 x 277 mm	38€90
	90003		4000K	4950	3701124410498		38€90

60W

E40 | 300° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Boite	89991	60W	3000K	5900	3701124410399	Ø100 x 300 mm	82€00
	900011		6000K		3701124412874		80€00

70W

E40 | 300° | 230V | IRC >80

Emb.	Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dimensions	Tarif HT
Boite	90004	70W	3000K	6500	3701124410566	Ø120 x 304 mm	65€90
	90005		4000K	6590	3701124410573		65€90

ECLAIRAGE DECORATIF LED

WALL WASHER

20W - 36W

Contrôleur DMX intégré

15° | IRC >80 | IP65 | 230V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dim. (L x p x H mm)	Tarif HT
8020	20W	6000K	1600	3760173773183	600 x 85 x 118	209€70
8021		3000K	1500	3760173773190	600 x 85 x 118	210€00
8022		RGB	/	3760173773206	590 x 85 x 118	209€70
8023	36W	6000K	3100	3760173776665	965 x 85 x 115	255€90
8024		3000K	3080	3760173770038	965 x 85 x 115	255€90
8025		RGB	/	3760173770090	1000 x 85 x 120	266€10

18W - 36W

Peuvent-être controlés :
- en DMX *(ref. 80290)*
- avec le contrôleur 4 zones *(ref. 7655 - p.142)*
  + la télécommande *(ref. 7649 - p.142)*
  + une alimentation 24V *(p.15-16-17)*

15° | IP65 | 24V

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	Dim. (L x p x H mm)	Dimmable	Finition	Traversant	Tarif HT
8027	18W	RGB	/	3701124412232	515 x 44 x 41	Oui	Noir	Non	105€90
8029	36W			3701124412256	1010 x 44 x 35				145€80
Traversant									
8028	36W	RGB	/	3701124412249	1015 x 45 x 54	Oui	Noir	Oui	184€30

BOITE ALIMENTATION ET CONTRÔLEUR RGB DMX

Réf.	Puissance absorbée	EAN	Tension	Finition	Tarif HT
80290	350W	3701124412263	Output : 24VDC Input : 200-240V	Noir	393€10

BOBINE NEON FLEX LED - 50 METRES

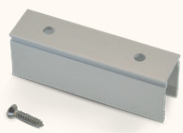
IRC >80 | IP65 | 230V | 108 LED/M

SECABLE TOUS LES METRES

Alimentation incluse

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens / Mètre	EAN	Dimensions	Tarif HT
749801	8W / m	3000K	200	3701124405791	27 x 15 mm	479€90
749802		4000K		3701124405807		479€90
749803		6000K		3701124405814		479€90
749804		Jaune	/	3701124405821		480€00
749805		Bleu		3701124405838		480€00
749806		Rouge		3701124405845		480€00
749807		Vert		3701124405852		480€00
749808		Rose		3701124405869		652€50
749812	8W / m	3000K	220	3701124405906	18 x 11 mm	343€10
749813		4000K		3701124405913		343€10
749814		6000K		3701124405920		343€10
749815		Jaune	/	3701124405937		343€50
749816		Bleu		3701124405944		343€10
749817		Rouge		3701124405951		343€10
749818		Vert		3701124405968		343€50
749819		Rose		3701124405975		343€50
749824 (60 LED/m)	8W / m	RGB	/	3701124406026	22 x 11 mm	659€90

ACCESSOIRES



Profilé

Câble alim.

Câble jonction

Connecteur

Accessoires Bobines Néon Flex 27 x15 mm			
749809	Câble Alim + Embout fin + Connecteur Pin Male / Male Néon Flex 27x15mm	3701124405876	06€50
749810	Connecteur Femelle / Femelle	3701124405883	00€90
749811	Profilé Aluminium 5cm + Vis 27x15mm (x 25 pcs)	3701124405890	00€80
749842	Câble Jonction 30 cm	3701124411440	02€90
Accessoires Bobines Néon Flex 18 x 11 mm			
749820	Câble Alim + Embout fin + Connecteur Pin Male / Male Néon Flex 18x11	3701124405982	06€50
749821	Connecteur Femelle / Femelle	3701124405999	00€80
7498230	Profilé Aluminium 5cm + 2 Vis 18x11mm	3701124413000	00€80
7498232	Vis 18x11mm (x 2 pcs)	3701124413000	00€20
749843	Câble Jonction 30 cm	3701124411457	02€90
Accessoires Bobines Néon Flex 22 x 11 mm			
749825	Câble Alim 1,5 + Embout fin + Connecteur Pin Male / Male Néon Flex 22x11	3701124406033	22€40
749826	Connecteur RGB	3701124406040	01€30
749844	Câble Jonction 30 cm	3701124411464	02€90
749822	Colle d'étanchéité pour néon flex LED	3701124406002	01€50

Alimentations p.15-16-17 / Télécommandes - Contrôleurs - Connecteurs p.142

BOBINE LED 5050

SECABLE TOUS LES METRES

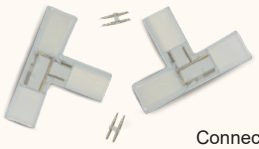
Alimentation incluse

IRC >80 | IP65 | 230V | 60 LED/M

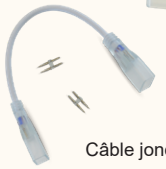
Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	Lumens / Mètre	EAN	Dimensions	Tarif HT
749827	8W / m	3000K	350	3701124406057	8 X 15 mm (50m)	144€90
749828		4000K		3701124406064		144€90
749829		6000K		3701124406071		144€90
749830		Jaune	/	3701124406088		204€00
749831		Bleu		3701124406095		203€90
749832		Rouge		3701124406101		203€90
749833		Vert		3701124406118		204€00
749834		Rose		3701124406125		204€00
749835		RGB		3701124406132		199€90
7498270	8W / m	2300K	350	3701124418401	8 X 15 mm (20m)	85€80

ACCESSOIRES

Connecteur T



Connecteur L



Câble jonction

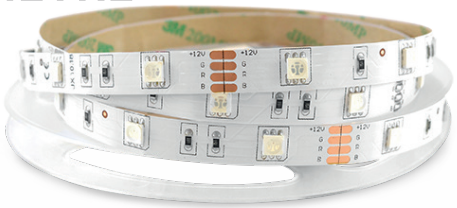
Accessoires Bobines 5050			
749836	Câble Alim + Embout fin + Connecteur Pin Male / Male Bobine LED	3701124406149	05€40
749837	Câble Connecteur Femelle / Femelle 18x11mm	3701124406156	00€80
7498380	Cavalier + 2 Vis	3701124412997	00€20
749839	Controleur RGB 230V + Embout fin + Connecteur Pin Male / Male Neon Flex 22x11mm	3701124406170	22€40
749840	Clip Fixation + Vis RGB (x 25 pcs)	3701124406187	00€80
749841	Câble Connecteur Femelle / Femelle RBG 22x11mm	3701124406194	01€30
749845	Câble Jonction 30 cm	3701124411471	02€90
749846	Câble Jonction 30 cm RGB	3701124411488	02€90
749847	Connecteur T	3701124411495	01€50
749849	Connecteur L	3701124411518	01€50

BANDEAU LED 4,8W/METRE - 60 LED/ METRE

IRC >80 | 12V

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
75021	24W	2700K	20	/	240	12 V	8	3760173778959	13€20
75020			65	Polyuréthane				3701124417404	19€90
75022			67	Gainé silicone			10	3701124417794	22€80
75012		4000K	20	/	250		8	3760173778942	13€20
75011		6000K	20	/	260			3760173778935	15€80
75010			65	Polyuréthane	250			3701124417237	19€90
7501S			67	Gainé silicone			10	3760173776177	09€80

BANDEAU LED 7,2W/METRE - 30 LED/ METRE



IRC >80 | 12V 24V

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
75051	36W	2700K	20	/	270	12 V	10	3760173778997	15€20
75054			65	Polyuréthane	160			3701124411556	19€90
75055			67	Gainé silicone			12	3701124411563	24€00
75042		4000K	20	/	280		10	3760173778980	19€90
75041		6000K	20	/	290			3760173778973	18€00
75043			65	Polyuréthane	180			3701124413246	20€00
75040			67	Gainé silicone			12	3701124416315	24€00
75052		BLEU	20	/	/		10	3701124401236	16€00
75053			65	Polyuréthane				3701124401243	19€90
75031		RGB	20	/	/			3760173778966	16€50
75032			65	Polyuréthane				3701124414618	19€90
75033			67	Gainé silicone			12	3701124414885	22€60
75157	36W	2700K	20	/	270	24 V	10	3701124401335	16€68
751580			65	Polyuréthane	160			3701124417251	20€40
75155		4000K	20	/	280			3701124401311	16€70
75154		6000K	20	/	290			3760173783182	09€80
75156E			65	Polyuréthane	180			3760173783205	09€80
75158		BLEU	20	/	/			3701124401342	16€70
751581			65	Polyuréthane				3701124401359	19€70
75151		RGB	20	/	/			3701124401274	16€70
75152E			65	Polyuréthane				3760173783168	09€80
75153S			67	Gainé silicone			12	3760173783175	09€80

Alimentations p.15-16-17 Télécommandes - Contrôleurs - Connecteurs p.142
Profilés Alu / Diffuseurs / Terminaisons / Supports p.143 à p.146

BANDEAU LED 14,4W/METRE - 60 LED/ METRE

IRC >80 | 72W | 12V 24V

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
75081	72W	3000K	20	/	270	12 V	10	3760173779031	16€70
75084			65	Polyuréthane	250			3701124412850	21€90
75083			67	Gainé silicone			12	3701124411594	24€00
75072		4000K	20	/	280		10	3760173779024	17€30
75073			65	Polyuréthane	260			3701124401250	21€80
75074			67	Gainé silicone			12	3701124401267	23€40
75071		6000K	20	/	290		10	3760173779017	17€90
75075			65	Polyuréthane	270			3701124411587	23€40
75070			67	Gainé silicone			12	3701124416308	24€00
75082		ROUGE	20	/	/		10	3701124408730	20€00
75061		RGB	20	/	/			3760173779000	20€00
75062			65	Polyuréthane				3701124411570	21€50
75060			67	Gainé silicone			12	3701124421357	23€60
75110		RGB + White	20	/	/		10	3701124412843	20€00
75111			67	Gainé silicone			14	3701124414601	30€00
75165	72W	3000K	20	/	270	24 V	10	3701124401458	17€30
75166			65	Polyuréthane	250			3701124411648	23€60
75167			67	Gainé silicone			12	3701124413239	23€60
75162		4000K	20	/	280		10	3701124401403	17€60
751620			65	Polyuréthane	260			3701124411624	23€40
751621			67	Gainé silicone			12	3701124412751	23€40
75163		6000K	65	Polyuréthane	270		10	3701124411631	24€00
751641			67	Gainé silicone			12	3701124417589	23€60
75159		RGB	20	/	/		10	3701124401373	20€00
75160			65	Polyuréthane				3701124411617	19€70
75161			67	Gainé silicone			12	3701124412744	24€00
75168		RGB + White	20	/	/		12	3701124401489	24€70
75169			67	Gainé silicone				3701124414892	25€00

BANDEAU LED 12W/METRE - 120 LED/ METRE

IRC >80 | 60W | 12V 24V

2 lignes de LED

Réf.	Puissance Absorbée	Couleur	IP	Finition	Lumens / Mètre	Tension	Largeur (mm)	EAN	Tarif HT
75170	60W	3000K	20	/	780	12 V	15	3701124409942	27€50
75172			67	Gainé silicone			17	3701124409966	34€50
75174		4000K	20	/			15	3701124409980	27€50
75176			67	Gainé silicone			17	3701124410009	34€50
75171	60W	3000K	20	/	780	24 V	15	3701124409959	27€50
75173			67	Gainé silicone			17	3701124409973	34€50
75175		4000K	20	/			15	3701124409997	27€50
75177			67	Gainé silicone			17	3701124410016	34€50

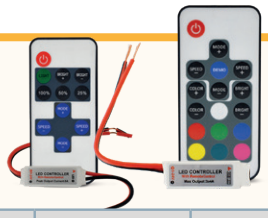
1 ligne de LED

751700	60W	3000K	20	/	420	12 V	10	3701124413284	26€30
751720			67	Gainé silicone	380		12	3701124413178	29€50
751740		4000K	20	/	430		10	3701124413192	26€10
751760			67	Gainé silicone	390		12	3701124413215	29€50
751710	60W	3000K	20	/	420	24V	10	3701124413291	22€70
751730			67	Gainé silicone	380		12	3701124413185	29€50
751750		4000K	20	/	430		10	3701124413208	26€30
751770			67	Gainé silicone	390		12	3701124413222	29€50

TELECOMMANDE RADIO FREQUENCE RGB

Réf.	75180
Tension sortie	12V/24V
Intensité Max	12A
EAN	3701124424693
Tarif HT	29€90

MINI CONTROLEUR + TELECOMMANDE RF



Réf.	Type	Tension sortie	EAN	Tarif HT
7656	RGB	12V/24V	3701124421340	09€30
7657	Monochrome		3701124421364	09€30

DETECTEUR IR POUR BANDEAUX

NOUVEAUTE

Réf.	75507
Puissance Max	60W
EAN	3701124403544
IP	20
Angle de détection	120°
Distance de détection	10 m max
Tarif HT	13€10

CONTROLEUR RF 4 ZONES RGB + BLANC

POUR BANDEAU LED RGB + BLANC

Compatible avec la télécommande RF
4 zones RGB + Blanc **(ref.7649)**

Réf.	Tension sortie	Int. Max	EAN	Tarif HT
7655	12V/24V	24A	3760173777570	22€60

TELECOMMANDE 20M RF 2.4G

Réf.	7649
EAN	3760173776085
Tarif HT	20€90

CONTROLEUR RF 4 ZONES BLANC CCT

POUR BANDEAU LED BLANC CCT

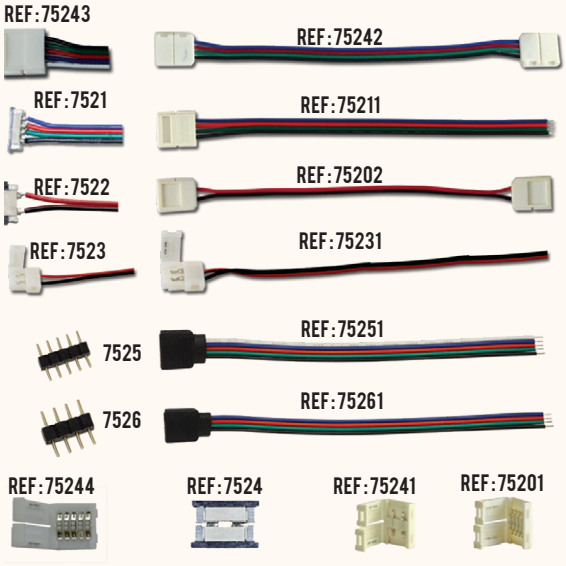
Compatible avec la télécommande RF
4 zones Blanc CCT **(ref.76491)**

Réf.	Tension sortie	Int. Max	EAN	Tarif HT
76551	12V/24V	10A	3701124415981	27€10

TELECOMMANDE 20M RF 2.4G

Réf.	76491
EAN	3701124416018
Tarif HT	16€70

CONNECTEURS BANDEAUX



Réf.	Connecteur pour bandeaux LED (p.136-137)	Tarif HT
7521	Connecteur universel RGB pour bandeaux 10mm	00€50
75211	Câble connecteur rapide RGB pour bandeaux 10mm	00€50
75242	Câble double connecteur rapide RGB pour bandeaux 10mm	02€30
7523	Câble connecteur monocouleur pour bandeaux 8mm	01€00
75231	Câble connecteur monocouleur pour bandeaux 10mm	01€80
75202	Câble double connecteur rapide monocouleur pour bandeaux 8mm	01€70
7524	Connecteur universel monocouleur pour bandeaux 8mm	01€00
75241	Connecteur rapide monocouleur pour bandeaux 8mm	01€70
7522	Câble connecteur monocouleur pour bandeaux 8mm	00€50
75243	Câble connecteur rapide RGBW pour bandeaux 10mm	01€40
75244	Connecteur rapide RGBW pour bandeaux 10 mm	01€40
752431	Câble connecteur rapide RGBW pour bandeaux 12mm	01€40
7525	Connecteur jonction mâle/mâle RGB+White	00€50
75251	Connecteur jonction + câble femelle RGB + White	00€50
7526	Connecteur jonction mâle/mâle RGB	00€50
75261	Connecteur jonction + câble femelle RGB	00€50

Connecteur L pour Bandeau LED 12V - 24V				Tarif HT
	75264	8 mm	3701124411327	01€40
	75265	10 mm	3701124411334	01€50
	75266	10 mm RGB	3701124411341	01€40
Connecteur T pour Bandeau LED 12V - 24V				
	75268	8 mm	3701124411365	02€00
	75269	10 mm	3701124411372	02€40
	75270	10 mm RGB	3701124411389	02€40
Connecteur X pour Bandeau LED 12V - 24V				
	75272	8 mm	3701124411402	03€00
	75273	10 mm	3701124411419	03€00
	75274	10 mm RGB	3701124411426	03€00

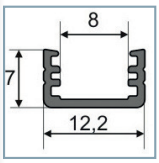
Cavalier silicone			
75262	10 mm	3701124408891	00€40
75263	12 mm	3701124408907	00€40

CONNECTEURS BANDEAUX A SOUDER

Connecteur L pour Bandeau LED 12V - 24V				Tarif HT
	75276	8 mm	3701124416407	00€40
	75277	10 mm	3701124416414	00€40
	75278	10 mm RGB	3701124416421	00€40
	75279	12 mm RGB + Blanc	3701124416438	00€40
Connecteur T pour Bandeau LED 12V - 24V				
	75280	8 mm	3701124416445	00€40
	752810	10 mm	3701124416452	00€40
	75282	10 mm RGB	3701124416469	00€40
	75283	12 mm RGB + Blanc	3701124416476	00€40
Connecteur X pour Bandeau LED 12V - 24V				
	75284	8 mm	3701124416483	00€40
	75285	10 mm	3701124416490	00€40
	75286	10 mm RGB	3701124416506	00€40
	75287	12 mm RGB + Blanc	3701124416513	00€40

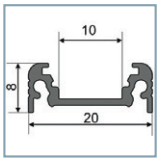
PROFILE LED FIN

Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9804	1000 mm	Alu Brut	3701124403872	04€60
9805	2000 mm		3701124403889	09€10
9807	2000 mm		3760173780242	12€70

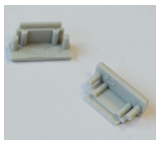


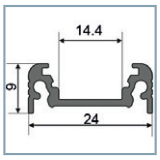
Réf.	EAN	Col.	Tarif HT
9866	3760173780815	x 2	00€50

PROFILE LED PLAT



Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9828	1000 mm	Alu Brut	3701124404039	06€00
9829	2000 mm		3701124404046	11€50
9830	1000 mm	Anodisé	3760173780457	07€60
9831	2000 mm		3701124404060	15€50

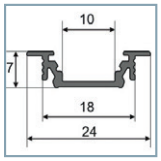




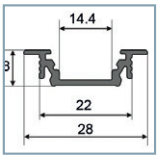
9881	1000 mm	Alu Brut	3701124418098	07€10
9882	2000 mm		3701124418104	12€80
9883	1000 mm	Anodisé	3701124418111	09€10
9884	2000 mm		3701124418128	17€30

Réf.	EAN	pour profilé	Col.	Tarif HT
9867	3760173780822	10 mm	x 2	00€50
9899	3701124418272	14.4 mm		01€00

PROFILE LED RAINURE



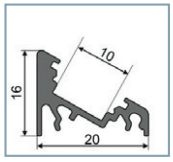
Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9820	1000 mm	Alu Brut	3760173780358	05€70
9821	2000 mm		3701124403988	11€20
9822	1000 mm	Anodisé	3760173780372	07€50
9823	2000 mm		3760173780389	12€50



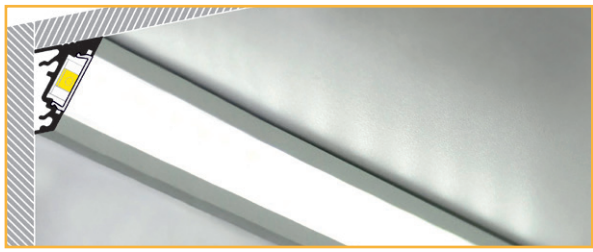
9885	1000 mm	Alu Brut	3701124418135	06€80
9886	2000 mm		3701124418142	12€40
9887	1000 mm	Anodisé	3701124418159	08€60
9888	2000 mm		3701124418166	16€80

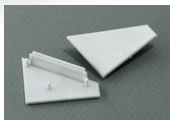
Réf.	EAN	pour profilé	Col.	Tarif HT
9868	3760173780839	10 mm	X 2	00€50
9900	3701124418289	14,4mm		01€00

PROFILE LED ANGLE 30/60°



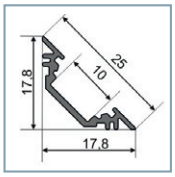
Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9826	1000 mm	Anodisé	3760173780419	09€50
9827	2000 mm		3701124404022	19€40

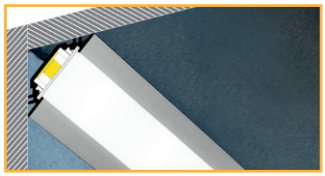




Réf.	EAN	Col.	Tarif HT
9869	3760173780846	x 2	00€50

PROFILE LED ANGLE 45°

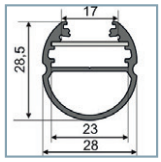


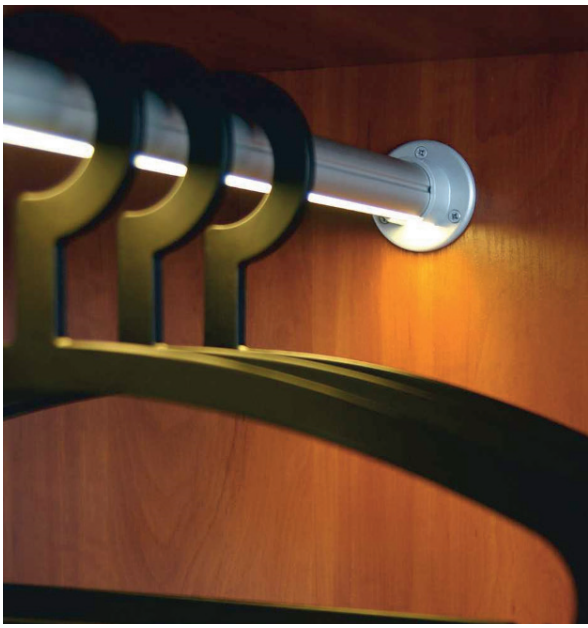


Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9802	1000 mm	Anodisé	3760173780198	07€40
9803	2000 mm		3701124403865	14€50

Réf.	EAN	Col.	Tarif HT
9870	3760173780853	x 2	00€50

PROFILE LED OVALE



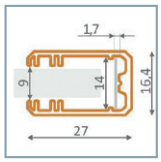


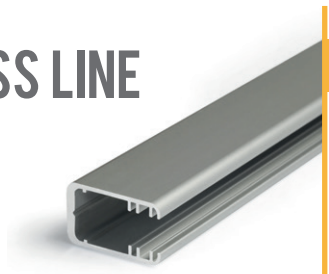
Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9800	1000 mm	Anodisé	3760173780174	15€00
9801	2000 mm		3760173780181	29€70

Réf.	EAN	Col.	Tarif HT
9879	3760173780945	x 2	02€00

Détecteur IR pour bandeau ref : 75507 p.142

PROFILE LED GLASS LINE



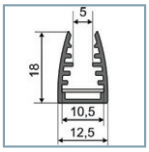


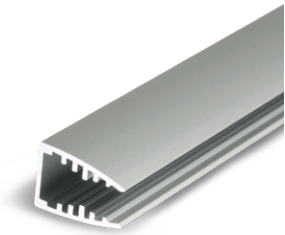
Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9838	1000 mm	Anodisé	3760173780532	12€50
9839	2000 mm		3760173780549	24€00

Réf.	EAN	Col.	Tarif HT
9871	3760173780860	x 2	00€45

Réf.	Type	EAN
98381	Baguette de fond pour 9838	3760173782468
98391	Baguette de fond pour 9839	3760173782475

PROFILE LED GLASS



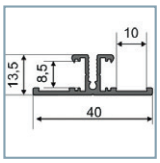


Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9834	1000 mm	Anodisé	3760173780495	010A500
9835	2000 mm		3760173780501	21€00

Réf.	EAN	Col.	Tarif HT
9872	3760173780877	x 2	01€00

Réf.	Type	EAN
98341	Baguette de fond pour 9834	3760173782444
98351	Baguette de fond pour 9835	3760173782451

PROFILE LED ARRIERE

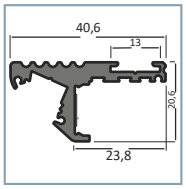


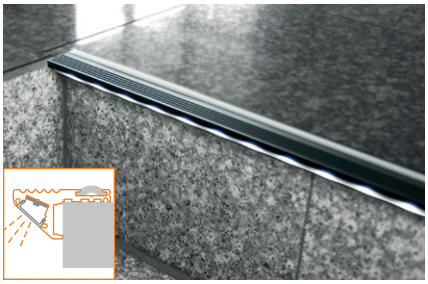
Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9816	1000 mm	Anodisé	3760173780310	12€50
9817	2000 mm		3760173780327	24€50

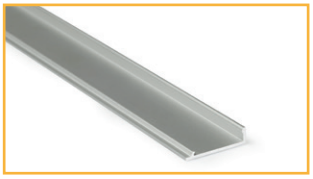
Réf.	EAN	Colisage	Tarif HT
9874	3760173780891	x 2	00€95

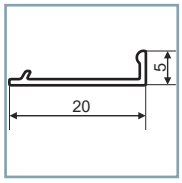
PROFILE LED MARCHE

Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9810	2000 mm	Anodisé	3760173780259	48€70





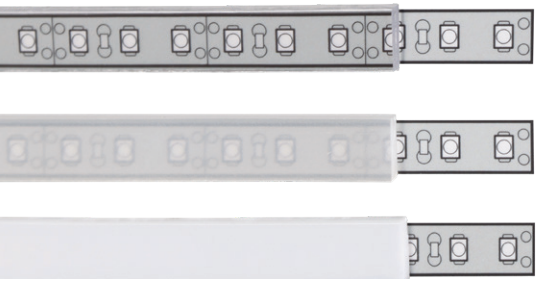




COUVERCLE PROFILE LED MARCHE

Réf.	Taille	Finition	EAN	Tarif HT
9811	1000 mm	Anodisé	3760173780266	03€20
9813	2000 mm		3760173780280	07€70

DIFFUSEUR



DIFFUSEUR 10.2MM - 15.4MM - 19.2MM

Réf.	Taille	Dimension	Finition	EAN	Tarif HT
9849	1000 mm	15.4 mm	Blanc	3760173780648	01€60
9850	2000 mm			3760173780655	02€80
9851	1000 mm		Dépoli	3760173780662	01€30
9852	2000 mm			3760173780679	02€20
9853	1000 mm		Transparent	3760173780686	01€40
9854	2000 mm			3701124404268	02€80

Réf.	Taille	Dimension	Finition	EAN	Tarif HT
9843	1000 mm	10.2 mm	Blanc	3760173780587	01€60
9844	2000 mm			3760173780594	02€80
9845	1000 mm		Dépoli	3760173780600	01€20
9846	2000 mm			3760173780617	02€20
9847	1000 mm		Transparent	3760173780624	01€20
9848	2000 mm			3760173780631	02€30

Réf.	Taille	Dimension	Finition	EAN	Tarif HT
9893	1000 mm	19.2 mm	Blanc	3701124418210	01€80
9894	2000 mm			3701124418227	03€20
9891	1000 mm		Dépoli	3701124418197	01€40
9892	2000 mm			3701124418203	02€60
9889	1000 mm		Transparent	3701124418173	01€70
9890	2000 mm			3701124418180	03€00

DIFFUSEUR CLIP 15.4MM - 17.6MM

Réf.	Taille	Dimension	Finition	EAN	Tarif HT
9857	1000 mm	15.4 mm	Blanc	3760173780723	04€10
9858	2000 mm			3701124404305	08€20
9855	1000 mm		Transparent	3760173780709	03€60
9856	2000 mm			3760173780716	07€20

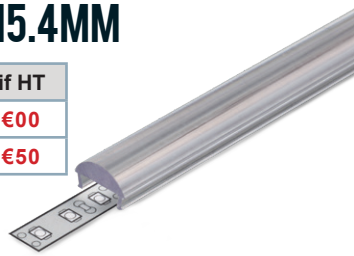
Réf.	Taille	Dimension	Finition	EAN	Tarif HT
9895	1000 mm	17.6 mm	Blanc	3701124418234	04€80
9896	2000 mm			3701124418241	09€30
9897	1000 mm		Transparent	3701124418258	04€60
9898	2000 mm			3701124418265	09€30

ANTIDERAPANT PROFILE MARCHE

Réf.	Taille	EAN	Tarif HT
9861	1000 mm	3760173780761	02€80
9863	2000 mm	3760173780785	05€80

DIFFUSEUR LENTILLE 60° 15.4MM

Réf.	Taille	EAN	Tarif HT
9859	1000 mm	3760173780747	09€00
9860	2000 mm	3760173780754	17€50



SUPPORT

Connecteur de montage

Support de montage souple

Support de montage placo

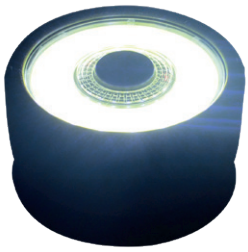
Réf.	EAN	pour profilé	Tarif HT
9878	3760173780938	10 mm	01€30
9902	3701124418302	14,4mm	01€40

Réf.	EAN	pour profilé	Col.	Tarif HT
9877	3760173780921	10 mm	x 2	01€00
9901	3701124418296	14,4mm		00€50

Réf.	EAN	Tarif HT
9880	3760173782307	03€80

LAMPE DE TRAVAIL LED VENTOUSE

IRC >80 | 3W | Piles



Mode de fixation possible :

- Ventouse
- Aimant
- Vis
- Crochet

Réf.	Puissance absorbée	Couleur	Lumens	EAN	piles	Dimensions (Ø x H) mm	Colisage	Tarif HT
80905	3W	4000K	200	3701124417787	3xAAA*	Ø65 x 35 mm	x 12 + présentoir	04€50

** Piles non fournies (cf ref: 4102 p.160)*

DÉCORATION

GRAND SAPIN LED RGB - 23CM

Réf.	Emb.	EAN	Tarif HT
6570	Boite	3701124406453	05€60

BOUGIES LED - EFFET FLAMME

+ Piles CR 2032 Fournies

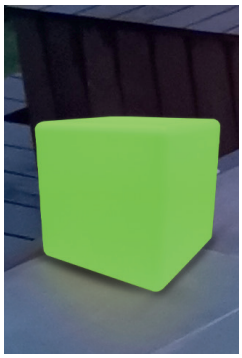
Réf.	Couleur	Emb.	EAN	Tension	Colisage	Tarif HT
6565	2100 K	Blister	3760173776160	3V	Pack de 2 pcs	00€80
6566		Boite	3760173777310		x 20 pcs	00€80

BOUGIE BONHOMME DE NEIGE

Réf.	EAN	Colisage	Tarif HT
6567	3701124406422	Pack de 12 pcs	04€00

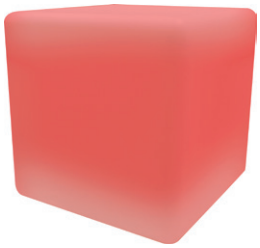
DÉCORATION LOUNGE LED

NOUVEAUTE



CUBE LUMINEUX

IP44 Sans fil



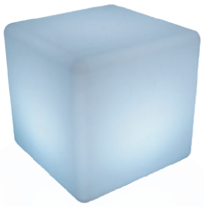
Module LED et batterie rechargeable remplaçable

+ Câble micro USB fourni

Réf.	Couleur	Autonomie	EAN	(L x l x H cm)	Tarif HT
60011	RGB	4-8 heures	3701124425607	40 x 40 x 40	115€90

CUBE LUMINEUX

IP54 Sans fil

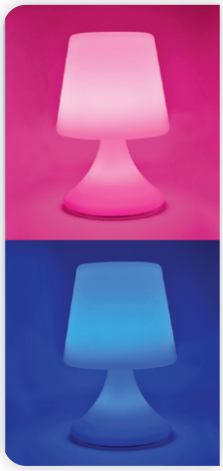


Réf.	Couleur	Autonomie	EAN	(L x l x H cm)	Tarif HT
6001	RGB	5-8 heures	3760173770175	41 x 41 x 42	139€10

TABOURET BAR LUMINEUX

IP54 Sans fil

Réf.	Couleur	Autonomie	EAN	(L x l x H cm)	Tarif HT
6005	RGB	5-8 heures	3760173771844	39 x 39 x 95	130€50



LAMPE RGB

IP54 Sans fil

+ Chargeur USB

Réf.	Couleur	Autonomie	EAN	(Ø x H cm)	Tarif HT
6011	RGB*	5-8 heures	3701124400390	Ø16 x 26	63€10

BOULE RGB SOLAIRE

IP68

Sans fil

Batterie changeable et rechargeable

+ Piquet de fixation fourni

Réf.	Couleur	Autonomie	EAN	(Ø cm)	Tarif HT
60120	RGB*	5-8 heures	3701124421883	Ø25	53€40

Changement de couleur tactile en tapant légèrement dessus, où à l'aide du bouton poussoir situé au-dessous du produit.

ACCESSOIRES LED

SUSPENSION METAL

CYLINDRE ROND + CABLE 2M

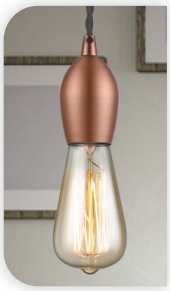
Réf.	Culot	Finition	Emb.	EAN	Tarif HT
5010	E27	Mat bronze	Boite	3701124407832	15€50
5011		Brossé nickel		3701124407849	15€50
5012		Mat cuivre		3701124407856	15€50
5013		Mat marron bronze		3701124407863	15€50
5014		Bronze		3701124407870	15€50

CYLINDRE + CABLE 2M

Réf.	Culot	Finition	Emb.	EAN	Tarif HT
5023	E27	Or	Boite	3701124407962	20€00
5024		Mat marron bronze		3701124407979	20€00
5025		Mat bronze		3701124407986	20€00
5026		Cuivre		3701124407993	20€00
5027		Bronze		3701124408006	20€00
5028		Rose or		3701124408013	20€00
5029		Mat perle noire		3701124408020	19€90
5030		Mat nickel		3701124408037	20€00
5031		Chrome		3701124408044	20€00

CLOCHE LONGUE + CABLE 2M

Réf.	Culot	Finition	Emb.	EAN	Tarif HT
5019	E27	Mat cuivre rouge	Boite	3701124407924	20€00
5020		Mat perle noire		3701124407931	19€90
5021		Mat bronze		3701124407948	20€00
5022		Mat nickel		3701124407955	20€00



CLOCHE + CABLE 2M

Réf.	Culot	Finition	Emb.	EAN	Tarif HT
5015	E27	Mat cuivre	Boite	3701124407887	20€00
5016		Cuivre rouge		3701124407894	20€00
5017		Mat bronze		3701124407900	20€00
5018		Mat perle noire		3701124407917	19€90

SUSPENSION SILICONE

Réf.	Culot	Finition	Emb.	EAN	Tarif HT
5001	E27	Noir	Blister	3760173783571	08€40
5002		Gris		3701124400369	08€40
5003		Blanc		3701124400284	08€40
5004		Rouge		3701124400291	08€40
5005		Bleu		3760173783618	07€10
5006		Vert		3760173783625	07€10
5007		Jaune		3760173783632	07€10
5008		Orange		3760173783649	07€10
5009		Violet		3760173783656	07€10

SUPPORT PLAFOND

NOUVEAUTE

Disponible en noir

Ref. 7701 Ref. 7702 Ref. 77010

Réf.	Finition	Diam. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7701	Argent	Ø 86	75 mm	3760173772346	oui	03€90
7702	Blanc			3760173772353		02€90
77010	Noir			3701124425508		03€90

Ref. 7703 Ref. 7704 Ref. 77030

Réf.	Finition	Diam. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7703	Argent	Ø 92	75 mm	3760173772155	oui	03€40
7704	Blanc			3760173772162		03€20
77030	Noir			3701124425515		04€00

Ref. 7705 Ref. 7706 Ref. 77060

Réf.	Finition	Dim. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7705	Argent	84 x 84	75 mm	3760173772049	oui	03€80
7706	Blanc			3760173772056		03€40
77060	Noir			3701124425522		03€50

Ref. 7707 Ref. 7708 Ref. 77080

Réf.	Finition	Dim. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7707	Argent	84 x 84	75 mm	3760173772063	oui	04€10
7708	Blanc			3760173772070		03€80
77080	Noir			3701124425539		04€10

Ref. 7709 Ref. 7710 Ref. 77090

Réf.	Finition	Diam. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7709	Argent	Ø 78	58 mm	3760173772087	non	02€70
7710	Blanc			3760173771745		02€60
77090	Noir			3701124425546		02€60

Réf.	Finition	Diam. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7711	Blanc	Ø 92	80 mm	3760173770052	oui	04€30

Ref. 7712 Ref. 77141 Ref. 77120

Réf.	Finition	Dim. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7712	Argent	Ø 92	79 mm	3760173778805	oui	06€70
77141	Blanc			3701124409317		07€90
77120	Noir			3701124408594		07€00

Ref. 7713 Ref. 7714 Ref. 77121

Réf.	Finition	Dim. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7713	Argent	92 x 9 x 92	718mm	3760173778812	oui	06€70
7714	Blanc	88 x 8 x 88	79 mm	3760173771837		07€50
77121	Noir	88 x 8 x 88	79 mm	3701124418807		06€70

Ref. 7717 Ref. 77170

Réf.	Finition	Dim. (mm)	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7717	Blanc	175 x 93	157 x 80 mm	3701124408600	oui	11€70
77170		258 x 93	240 x 80 mm	3701124408617		17€20

SUPPORT PLAFOND PC

NOUVEAUTE

Réf.	77041	77042
Finition	Blanc	Noir
Dimensions	Ø90mm	Ø90mm
EAN	3701124424181	3701124424198
Orientable	Oui	Oui
Tarif HT	02€30	02€30

BASSE LUMINANCE

Réf.	77043	77044
Finition	Blanc	Noir
Dimensions	Ø110mm	Ø110mm
EAN	3701124424211	3701124424228
Orientable	Oui	Oui
Tarif HT	02€80	02€80

SUPPORT PLAFOND - BASSE LUMINANCE

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Rotatif	Tarif HT
7725	Blanc	Ø 82 mm	75 mm	20	3701124409911	non	04€30
7726					3701124409928	oui	05€60
7727		Ø 85 mm			3701124409935		06€50

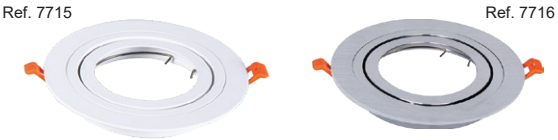
Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Rotatif	Tarif HT
77250	Noir	Ø 82 mm	72 mm	20	3701124425461	non	04€10
77260		Ø 82 mm		20	3701124425454	oui	05€10
77270		Ø 85 mm	75 mm	20	3701124425447		05€60

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Rotatif	Tarif HT
7728	Argent	Ø 80 mm	70 mm	20	3701124411242	oui	07€50
7729	Doré				3701124411259		07€50

SUPPORT PLAFOND - G4

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7730	Blanc	Ø 72 mm	55 mm	3701124423627	non	05€30

SUPPORT PLAFOND - AR 111 / ES111



Réf.	Finition	Dimensions	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
7715	Blanc	Ø180mm	140mm	3701124408624	oui	18€70
7716	Chrome			3701124408631		19€00

Réf.	Finition	Dimensions	Dim. perçage	EAN	Orientable	Tarif HT
77171	Blanc	360 x 180mm	315 x 140 mm	3701124408648	oui	36€40

SUPPORT PLAFOND - BBC

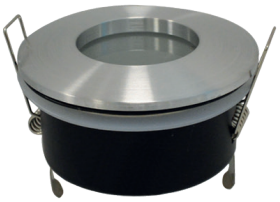
Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Orientable	Tarif HT
77181	Blanc	Ø 90 mm	75 mm	65	3760173779093	non	15€00

+ Douille automatique GU10

Ref. 77230

Ref. 7720

Ref. 7721


Ref. 7722

Réf.	Finition	Dim. Ø x p (mm)	Dim. perçage (mm)	IP	IK	EAN	Orientable	Tarif HT
7720	Etain Brossé	Ø82 x 59	70	65	08	3760173776641	non	06€20
7721	Blanc		72			3760173770021		05€50
7722	Alu		72			3701124402110		06€80
7723	Chrome		70			3701124406347		07€30
77230	Noir					3701124425485		06€70

SUPPORT PLAFOND - BBC - BASSE LUMINANCE

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Rotatif	Tarif HT
77240	Noir	Ø 85 mm	75 mm	65	3701124425478	non	07€50

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Rotatif	Tarif HT
7724	Blanc	Ø 85 mm	75 mm	65	3701124410061	non	07€50

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Rotatif	Tarif HT
77182	Blanc	Ø 85 mm	75 mm	65	3760173779109	non	16€40

SUPPORT PLAFOND - BBC - RECOUVRABLE

NOUVEAUTE

- Protection thermique
- Douille automatique GU10

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Orientable	Tarif HT
77184	Blanc	Ø 90 mm	75 mm	65	3701124424655	non	15€00

Ref. 77183

Ref. 77185

- Protection thermique
- Douille automatique GU10

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Orientable	Tarif HT
Basse luminance							
77183	Blanc	Ø 85 mm	75 mm	65	3701124424204	non	15€00
77185					3701124424662		18€00

Ref. 7718

- Douille automatique GU10

Réf.	Finition	Diamètre	Dim. perçage	IP	EAN	Orientable	Tarif HT
7718	Blanc	Ø 88 mm	71 mm	20	3760173779093	non	12€40
7719		Ø 100 mm	87 mm		3760173779109	oui	12€40

SUPPORT PLAFOND EN SAILLIE

BASSE LUMINANCE

Réf.	6802
Finition	Blanc
Dimensions	Ø85 x 115 mm
EAN	3701124418845
Orientable	Oui
Tarif HT	17€30

Réf.	6800
Finition	Blanc
Dimensions	Ø85 x 115 mm
EAN	3701124418838
Orientable	Oui
Tarif HT	16€90

1 mètre de câble de suspension
(compatible 6802 et 6800)

Patère pour spot en saillie			Tarif HT
6803	Blanc	3701124418852	14€30

- Douille GU10

NOUVEAUTE

Réf.	6810	6811
Finition	Blanc / Doré	Noir / Doré
Dimensions	Ø96 x 140 mm	Ø96 x 140 mm
EAN	3701124402325	3701124402332
Orientable	non	non
Tarif HT	21€70	21€70

CÂBLE D'EXTENSION - 15M

Réf.	EAN	Tarif HT
73994	3701124401175	14€90

Pour déportation d'éclairage LED

15 Mètres - prise jack mâle / femelle

ADAPTATEUR

Réf.	Culot	Emb.	EAN	Tarif HT
73982	E27 vers B22	Sachet	3760173778683	01€50
73985	GU10 vers E27	Sachet	3760173778690	01€50
739851		Blister	3701124414076	01€60
739861	E27 vers E14	Blister	3701124414083	01€60
73987	E27 vers GU10	Sachet	3760173778713	01€50
739871		Blister	3701124414090	01€60
73988	E14 vers GU10	Sachet	3760173778720	01€50
739881		Blister	3701124414106	01€60
73989	E14 vers E27	Sachet	3760173778737	01€50
739890		Blister	3701124414113	01€60
73990	B22 vers E27	Sachet	3760173778751	01€50
739901		Blister	3701124414120	01€70
73991	B22 vers E14	Sachet	3760173778744	01€50
739911		Blister	3701124414137	02€30
739891	E40 vers E27	Sachet	3701124405074	01€50
739892	E27 vers E40	Sachet	3701124419668	01€50

RALLONGE CULOT GU10

Réf.	EAN	Tarif HT
73996	3701124410474	01€90

DOUILLE - BORNIER

DOUILLE GU5.3

Réf.	73998
EAN	3701124401175
Colisage	x 25
Tarif HT	00€60

DOUILLE GU10 CL2 + CABLE

Réf.	EAN	Colisage	Tarif HT
73993	3760173774357	x 25	01€50

BORNIER AUTOMATIQUE + BORNIER CL2

Réf.	739921
EAN	3701124405128
Colisage	25
Tarif HT	01€34

Double connexion pour montage en série clipsable

Montage sans tournevis

DOUILLE GU10 CL1

Réf.	73997
EAN	3760173779277
Colisage	x 25
Tarif HT	00€70

DOUILLE CERAMIQUE AUTOMATIQUE GU10 CL2 + CABLE

Réf.	EAN	Colisage	Tarif HT
73992	3760173776634	x 25	01€74

CONNECTEUR RAPIDE

Compatibles avec des câbles souples, rigides et semi-rigides

Emb.	Réf.	Nombre d'entrées	EAN	Col.	Tarif HT
Boite	7200	2 fils	3760173783458	x 50	00€36
	7201	3 fils	3701124401038		00€33 AX
	7202	5 fils	3701124401045	x 25	00€70
Blister	7203	2 fils	3760173783663	Pack de 5	02€00
	7204	3 fils	3760173783670		02€30
	7205	5 fils	3760173783687		03€00

Emb.	Réf.	Nombre d'entrées	Col.	EAN	Tarif HT
Sachet	7222	2 fils	Pack de 20	3701124418579	02€60
	72220	3 fils		3701124418586	03€30
	72221	5 fils		3701124418593	04€30
Boite	7223	2 fils	Pack de 100	3701124418609	07€80 AX
	72230	3 fils		3701124418616	10€10 AX
	72231	5 fils	Pack de 50	3701124418623	06€60 AX

CONNECTEUR ETANCHE 3 FILS

REF. 7210

REF. 7211

Réf.	Voltage	IP	Caractéristiques	Emb.	EAN	Tarif HT
7210	450Vmax	68	Max. 450V, 13A	Sachet	3701124407634	04€50
7211			Max. 450V, 24A		3701124407641	07€90
7212	250Vmax		250V, 16A		3701124407658	06€30

REF. 7212

REF. 7213

ENFICHABLE

Réf.	Voltage	IP	Caractéristiques	Emb.	EAN	Tarif HT
7213	250Vmax	68	250V, 16A	Sachet	3701124417640	07€20
7214					3701124421289	10€00

REF. 7214

+ Connecteur automatique

Réf.	Voltage	IP	Caractéristiques	Emb.	EAN	Tarif HT
72130	250V max	68	250V, 16A	Sachet	3701124425027	06€60

NOUVEAUTE

+ Connecteur automatique

REF. 72130

MONOBLOC

BOITE DE DERIVATION

Réf.	Entrées	Voltage	IP	Ø câble	EAN	Tarif HT
7230	2 entrées	450Vmax, 24A	68	9 -12 mm	3701124412881	05€60

Réf.	Entrées	Voltage	IP	Ø câble	EAN	Tarif HT
7231	3 entrées	450Vmax, 24A	68	9 -12 mm	3701124412898	08€50

Réf.	Entrées	Voltage	IP	Ø câble	EAN	Tarif HT
7232	4 entrées	450Vmax, 16A	68	6-10.5 mm	370112442775	09€50

COLLIER DE SERRAGE

Réf.	Dimensions	EAN	Colisage	Tarif HT
Simple				
9700	2,5 x 150	3701124419170	Pack de 100	01€50
9701	2,5 x 100	3701124419187		01€10
9702	3,6 x 100	3701124419194		01€60
9703	3,6 x 150	3701124419200		01€90
9704	3,6 x 200	3701124419217		02€60
9705	3,6 x 300	3701124419224		03€70
9706	4,8 x 200	3701124419231		03€30
9707	4,8 x 250	3701124419248		04€10
9708	4,8 x 350	3701124419255		05€50
9709	7,6 x 300	3701124419262		08€40
Double				
9710	9 x 180	3701124419279	Pack de 100	09€10
9711	9 x 260	3701124419286		12€40
9712	9 x 350	3701124419293		17€20

PINCE DE SERRAGE

Réf.	EAN	Tarif HT
9714	3701124419316	19€40

EMBASE A VISSER

Réf.	EAN	Colisage	Tarif HT
9713	3701124419309	Pack de 100	06€00

PROTECTION PARASURTENSEUR ECRETEUR

Voyant testeur

Réf.	75492	754921
Ecrêtage	275V	275V
Ampère	16A	16A
EAN	3701124407610	3701124414674
IP	65	65
Emb.	Boite	Blister
Tarif HT	16€70	17€50

Réf.	754922
Ecrêtage	320VAC
Ampère	16A
EAN	3701124408846
IP	67
Tarif HT	18€30

DETECTEUR DE FUMEE

- Bouton test
- Détection de pile faible

Réf.	Type de batterie	Emb.	EAN	Tarif HT
MV1	Longue durée	Boite	3760173776443	06€88
MV2	Super lithium durée 10 ans		3760173770007	16€98

DETECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE

- Bouton test
- Ecran d'affichage LCD
- Ultra compact
- Détecteur autonome

Réf.	Type de batterie	Emb.	EAN	Tarif HT
DETCO1	LR6 x3 (incluses)	Boite	3701124423542	29€60

PILE POUR APPAREIL AUDITIF

Réf. 4120 Réf. 4121 Réf. 4122 Réf. 4123

Réf.	Type	Tension	Emb.	EAN	Tarif HT
4120	PR41 (x6)	1,4V	Blister	3701124406200	04€30
4121	PR44 (x6)			3701124406217	04€30
4122	PR48 (x6)			3701124406224	04€30
4123	PR70 (x6)			3701124406231	04€30

PILE LITHIUM

Réf. 4130 Réf. 4135 Réf. 4137

Réf.	Type	Tension	Emb.	EAN	Tarif HT
4130	CR2032 (x5)	3V	Blister	3701124406248	03€30 AC
4131	CR2025 (x5)			3701124406255	03€30 AC
4132	CR2016 (x5)			3701124406262	03€30 AC
4135	CR2430 (x2)			3701124406293	02€90 AC
4136	CR1216 (x1)			3701124406309	01€70 AC
4137	CR1220 (x1)			3701124406316	01€80 AC
4138	CR1620 (x1)			3701124406323	01€80 AC
4142	CR2450 (x2)			3701124405654	03€30 AC
4143	CR2016 (x2)			3701124405661	03€30 AC
4145	CR2032 (x2)			3701124405685	03€30 AC
4148	CR2025 (x2)			3701124405715	01€70 AC
4150	CR1632 (x1)			3701124405739	01€70 AC

Réf.	Type	Tension	Emb.	EAN	Colisage	Tarif HT
4106	Durée 10 ans	9V	Boite	3701124417657	x 20	08€76

PILE ALCALINE

0% MERCURE 0% PLOMB

Réf. 4101 Réf. 4140 Réf. 4141 Réf. 4146 Réf. 4149

Présentoir Fer
Réf. 4108

Présentoir Carton
Réf. 4109

Réf.	Type	Tension	Emb.	EAN	Colisage	Tarif HT
4101	LR6 - AA (x4)	1,5V	Blister	3760173770892	x 10	02€50 AB
4102	LR03 - AAA (x4)			3760173770908	x 12	02€50 AB
4103	LR20 (x2)			3760173770915	x 6	03€50
4104	LR14 (x2)			3760173770922	x 6	03€30
4105	6LR 61 (x1)	9V		3760173770939	x 10	02€90 AB

Réf.	Type	Tension	Emb.	EAN	Tarif HT
4140	LR1 (x1)	1,5V	Blister	3701124405630	02€50 AC
4141	LR1 (x2)			3701124405647	03€30 AC
4151	LR54 (x2)			3701124405746	01€70 AC
4146	A23 (x1)	12V		3701124405692	03€30 AC

Réf.	Type	Tension	Emb.	EAN	Colisage	Tarif HT
4110	LR6 - AA	1,5V	/	3760173770892	x 50	00€32
4107	LR03 - AAA			3760173770908		00€28
41050	6LR61	9V		3701124423597		01€90

PRECONISATIONS TECHNIQUES GAMME LED

Pour garantir la longévité exceptionnelle des sources d'éclairages à base de puces LED, MIIDEX LIGHTING invite les utilisateurs des produits VISION-EL® à respecter ces règles de mise en œuvre, communes à toute la gamme.

EVACUATION DE LA CHALEUR :

- Le produit doit pouvoir évacuer la chaleur produite par la source :
  - -Ruban LED obligatoirement positionné sur du profilé alu
  - -Pas d'ampoules ou de dalles recouvertes d'isolant
  - -S'il s'agit d'une ampoule installée dans un luminaire, il doit permettre la diffusion de la chaleur
- Le produit doit être utilisé dans une température ambiante conforme aux données de la fiche technique du produit.
- L'augmentation de la température d'utilisation entraîne une augmentation exponentielle de la défaillance des sources LED.

LA COMMANDE DU CIRCUIT D'ECLAIRAGE :

- Le contact ON/OFF doit être franc et sec. Prendre les contacteurs faisant le contact au zero de tension, appelés aussi zero crossing. On rappelled qu'un disjoncteur différentiel n'est pas un appareil de commande d'un circuit d'éclairage.
- Sauf exception, les détecteurs, minuteries, horloges, sondes crépusculaires ne doivent pas commander directement l'allumage ou l'extinction du circuit d'éclairage LED. Ces appareils doivent donner la consigne ON/OFF à un relais de type zero crossing qui ouvre ou ferme le circuit d'éclairage.
- Tous les produits de commande doivent être dimensionnés et choisis en fonction du circuit d'éclairage LED
  - -Un relais, un contacteur, un variateur sont limités à une charge jusqu'à 10 fois inférieure pour les produits LED par rapport aux produits halogènes. Se référer à la documentation technique de l'appareillage.
  - -Certains appareils de commande (contrôle d'accès couplé à l'allumage du circuit d'éclairage d'une chambre d'hôtel par exemple) peuvent ne pas être compatibles avec les sources LED. Se référer à la documentation technique de l'appareil concerné.

LA TENSION D'ALIMENTATION ELECTRIQUE :

- Le circuit d'éclairage doit être protégé des risques de la foudre. Un impact même loin de l'installation se propage via le réseau électrique et le potentiel de la terre notamment. Les surtensions transitoires de très forte amplitude sont ainsi créées.
- Un même circuit d'éclairage ne doit pas mélanger une source LED et d'autres types de sources notamment à décharge. Des surtensions de manœuvre sont créées.
- La continuité du neutre doit être respectée. Une erreur de branchement ou une rupture de neutre entraîne un doublement de la tension ressentie par la source LED.
- Le circuit d'éclairage ne doit pas être soumis à des perturbations de la tension telles que les harmoniques ou flicker. Les lampes à décharge, les tubes néon, les moteurs électriques (notamment de climatisation) sont des générateurs connus et majeurs de ces perturbations.
- Les anciennes alimentations ferromagnétiques ne sont pas toujours adaptées aux produits LED et peuvent délivrer une tension supérieure à 12V dommageable.

LA VARIATION DE L'INTENSITE LUMINEUSE :

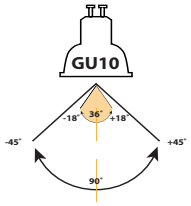
- L'ampoule ou le luminaire doit accepter la graduation (dimmable)
- Le variateur doit être spécifique LED.
- En cas de transformateur de tension, il doit être prévu pour être gradué.

AMPERE (A)

Unité de mesure exprimant l'intensité du courant électrique.

ANGLE D'ECLAIRAGE

Angle de faisceau se réfère à l'angle entre les deux plans de lumière où l'intensité est d'au moins 50% de l'intensité maximale au faisceau central.



BALLAST

Bloc électrique ou électronique servant à alimenter et à amorcer les lampes à décharge (HMI, tubes fluorescents…).
S'interpose entre le secteur et l'appareil d'éclairage à alimenter.
Terme surtout utilisé pour désigner les alimentations des lampes et tubes fluorescents. Le ballast d'une lampe fluocompacte est la partie qui contient l'électronique entre le culot et les tubes

CANDELA (CD)

Pour indiquer la quantité de lumière émise dans une certaine direction, nous utilisons l'intensité lumineuse, exprimée en candela (souvent abrégé en « cd »). Cette unité indique quelle quantité de lumière quitte la lampe dans une direction particulière.

CCT (CORRELATED COLOUR TEMPERATURE, PSEUDO-TEMPERATURE DE COULEUR)

La température de couleur définit l'apparence de la couleur de la couleur d'une LED blanche. CCT est défini en degrés Kelvin (K).

< 3300K	BLANC CHAUD
3500K - 5300K	BLANC NEUTRE
> 5300K	BLANC FROID

CE

Marquage de Conformité Européenne qui signifie que le produit répond à toutes les exigences de chacune des directives qui lui sont applicables.

CHUTE DE TENSION

Baisse de tension due au dysfonctionnement de la distribution électrique.
Une autre forme de chute de tension, se produisant dans un câble électrique, est dépendante de la longueur de ce câble.
Pour une puissance demandée un chute de tension provoque une surintensité.

CLASSE I

L'appareil possède une isolation fonctionnelle et les parties métalliques sont reliées à un fil de terre. En cas de défaut d'isolation, si vous le touchez il va se créer un « courant de défaut » qui déclenchera le disjoncteur et assurera votre sécurité (exemple : projecteur extérieur)

CLASSE II

L'appareil possède une isolation renforcée. Cette double isolation évite la mise à la masse de l'appareil et l'apparition de tension de contact en cas de défaillance.
Dans ce cas, la prise de l'appareil ne possède pas de broche de terre (exemple : dalles, hublots).

CLASSE III

Ce sont des appareils de classe 2 fonctionnant en Très Basse Tension de Sécurité (TBTS). C'est un transformateur qui assure l'abaissement de la tension.
Les appareils de classes 1 sont à réserver au salon, salle à manger, bureau, chambres Alors que vous pouvez utiliser des appareils de classes 2 et 3 même dans les pièces humides de la maison, cuisine et salle de bain.

CLASSIFICATION IP (INGRESS PROTECTION)

IP20

Classification qui identifie la protection d'une lampe ou d'un luminaire contre les corps étrangers solides et l'eau. Le premier chiffre correspond à la protection contre les corps étrangers solides et le second chiffre la résistance à l'eau.

L'IP est celui du composant le plus faible du produit

PROTECTION CONTRE LES CORPS ÉTRANGERS SOLIDES			PROTECTION CONTRE L'EAU		
IP	TEST	DEFINITION	IP	TEST	DEFINITION
0		Sans protection	0		Sans protection
1		Protégé contre les corps solides supérieurs à 50mm	1		Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau
2		Protégé contre les corps solides supérieurs à 12mm	2	15°	Protégé contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° par rapport à la verticale
3		Protégé contre les corps solides supérieurs à 2.5mm	3	60°	Protégé contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 60° par rapport à la verticale
4		Protégé contre les corps solides supérieurs à 1mm	4		Protégé contre les projections d'eau de toutes directions
5		Pas de pénétration de poussière	5		Protégé contre les jets d'eau à la lance de toutes directions
6		Protection totale contre la poussière	6		Protégé contre les projections d'eau assimilables aux paquets de mer
			7	0,5m 1m	Protégé contre les efffets de l'immersion entre 0.15 et 1m
			8	...m	Protégé contre les immersions prolongées sous pression
			9	...m	Protection contre haute pression

COURANT AC (~) ET DC (⎓)

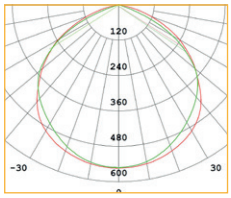
En "courant alternatif" (CA en français, AC en anglais), l'électricité se déplace en faisant des allers-retours. La fréquence (mesurée en HERTZ, abréviation "Hz") indique le nombre d'allers-retours par seconde. "50 Hz" signifie donc: 50 allers-retours par seconde.
En "courant continu" (CC en français, DC en anglais), l'électricité se déplace toujours dans le même sens.

COURANT D'APPEL

Le courant d'appel dans l'éclairage LED est un problème très souvent sous-estimé. Comme tous les appareils électroniques, les alimentations LED occasionnent un certain courant d'appel. Un courant d'appel (ou courant d'enclenchement) est un phénomène à court terme qui survient immédiatement après la mise sous tension de l'appareil. Les condensateurs à l'intérieur de l'appareil veulent se recharger le plus rapidement possible et tirent donc une grande quantité d'électricité du réseau électrique.

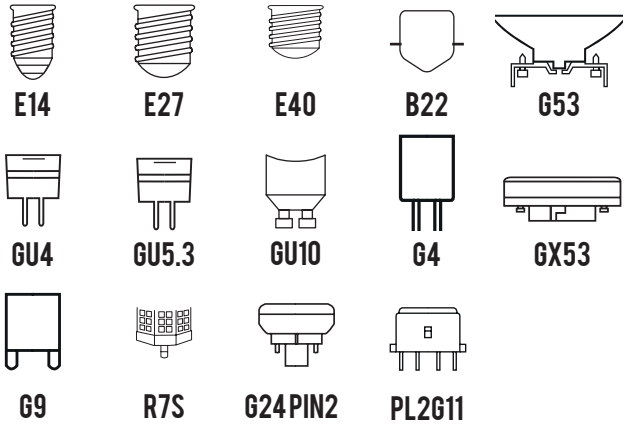
COURBE PHOTOMETRIQUE

Elle permet d'avoir un aperçu de la répartition de l'éclairement d'un luminaire dans l'espace.



CULOTS

Partie de la lampe qui se fixe dans la douille d'un luminaire.



DALI

DALI signifie Digital Adressable Lighting Interface ou interface d'éclairage adressable numériquement. Ce protocole permet de transmettre des données dans les deux sens, ce qui signifie que l'appareil de commande peut envoyer l'état souhaité au driver qui peut à son tour communiquer sa situation à l'appareil de commande. Les configurations d'installation d'éclairage sont évolutives.

DETECTEUR DE MOUVEMENT

Souvent associé à un capteur crépusculaire, un détecteur de mouvement est un appareil électronique apte à observer un espace donné. Lorsqu'un mouvement est détecté, la source lumineuse s'allume. Il existe des détecteurs RadioFréquence et InfraRouge.

DIFFUSION

Réémission multidirectionnelle d'un rayonnement lumineux ayant atteint une surface.

DISSIPATEUR THERMIQUE

Une partie du système thermique (souvent en aluminium qui éloigne ou réalise une convection de la chaleur des composants sensibles comme les LED et les composants électroniques.

DOUILLE

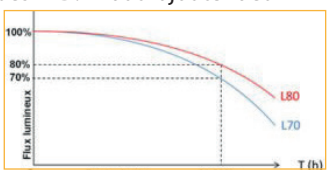
Accessoire qui assure le contact électrique avec la lampe dans l'appareil qui la reçoit.

DRIVER

Les LED doivent être contrôlées avec un courant continu constant, nécessitant une tension relativement faible. Les drivers LED sont destinés à faire fonctionner les LED dans ces conditions optimales. En outre, les drivers peuvent également être utilisés pour dimmer des luminaires LED.
Selon le type de module LED, il est conseillé de choisir entre une alimentation LED à tension contrôlée ou à courant contrôlé.

DUREE DE VIE

Des durées de vie sont annoncées pour les luminaires LED et les lampes LED : 30 000 heures, 40 000 heures, 50 000 heures. Cette seule durée de vie ne permet pas d'apprécier la longévité des luminaires et lampes LED. Il faut rajouter deux critères pour véritablement mesurer cette durée de vie : Le pourcentage du flux lumineux initiale (valeur L) et le % de lampes LED en fonctionnement (valeur B).



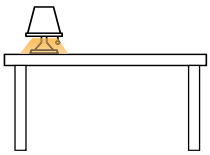
La durée de vie d'une lampe LED annoncée à 50000 heures L80 B10 : L80 signifie qu'un minimum de 80% du flux lumineux sera maintenu pendant une période définie compte tenu de la température ambiante maximale B10 signifie qu'un minimum de 90% des luminaires dans une installation répondra au niveau de maintien du flux lumineux défini.

ECLAIRAGE ARCHITECTURAL

Essentiellement utilisé pour la mise en valeur des bâtiments

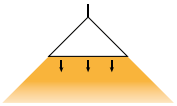
ECLAIRAGE D'ACCENTUATION (A)

Eclairage localisé prévu pour une tâche spécifique.



ECLAIRAGE DIRECT

Flux lumineux qui atteint le plan de travail sans être réfléchi sur des murs, sur le plafond ou dans le luminaire lui-même.



ECLAIRAGE GENERAL

Quantité de lumière nécéssaire pour éclairer une zone donnée.

ECLAIRAGE INDIRECT

Eclairage reflété par des surfaces ou dans le luminaire avant d'atteindre la zone de travail. La réflexion est ainsi généralement inférieure à l'intensité et à l'éclairement.

ECLAIREMENT

Quantité de lumière incidente sur une surface.
L'éclairement s'exprime en Lux (1 Lux = 1 lumen par mètre carré).

ECO-TAXE

Sur la facture d'achat des produits concernés par la directive DEEE figurera une ligne d'éco-taxe. Elle correspond au montant qui sera dépensé pour recycler le produit en fin de vie. Pour reconnaître les produits concernés, vous trouverez le logo de la poubelle barré sur l'emballage du produit.

EFFICACITE LUMINEUSE

L'efficacité du luminaire est décrite par le rendement d'une lampe. Elle est indiquée par rapport aux lumens/watts et décrit la quantité d'énergie absorbée qui est transformée en lumière. Plus ce rapport est élevé, plus la lampe est efficace.

FACTEUR DE PUISSANCE (PF)

Un convertisseur de tension est composé de différents composants électroniques tels que : condensateurs, résistances, inductances... provocant un déphasage. Moins le déphasage est important, plus le facteur de puissance est proche de 1 (cas idéal).

FACTEUR DE DEPRECIATION

Pourcentage de lumières perdue par rapport à la sortie de lumens initiaux. Les LED perdent plus lentement que tout autre source de lumière. Une LED avec une sortie initiale inférieure peut donc rapidement fournir plus de lumières qu'une soure de lumière perdant plus rapidement.

FLUX LUMINEUX

Le flux lumineux correspond à la puissance lumineuse totale émise par une source. Il correspond à la puissance lumineuse émise par la source dans toutes les directions et se mesure en lumen (lm).

HERTZ (HZ)

Unité de mesure de la fréquence.

IES

Illuminating Engineering Society, organisme de normalisation et de recommandations américain. Les fichiers de données photométriques sont généralement au format .ies

IK

Tarif HT de protection contre les chocs mécaniques.
Il s'agit de l'énergie d'impact indiquée en joules.

IK	TEST	DEFINITION
00		Sans protection
01	150g ↕ 10cm	Energie de choc 0,15J
02	200g ↕ 10cm	Energie de choc 0,20J
03	250g ↕ 15cm	Energie de choc 0,37J
04	250g ↕ 20cm	Energie de choc 0,50J
05	350g ↕ 20cm	Energie de choc 0,70J
06	250g ↕ 40cm	Energie de choc 1J
07	0,5Kg ↕ 40cm	Energie de choc 2J
08	1,25Kg ↕ 40cm	Energie de choc 5J
09	2.5Kg ↕ 40cm	Energie de choc 10J
10	5Kg ↕ 40cm	Energie de choc 20J

INDICE DE RENDU DES COULEURS (IRC)

Mesure qui a pour objectif de rendre compte de l'aptitude d'une source lumineuse à restituer les couleurs d'un objet par rapport à celles produites avec une source de référence de même température de couleur. La source de référence a un IRC est 100 (lumière du jour).

IRC >80

INTENSITE

Mesure la quantité d'énergie électrique qui passe dans un conducteur pendant une seconde. Plus l'intensité est importante, plus la température augmente sur un câble de section donnée.

INTENSITE LUMINEUSE

L'intensité lumineuse (I) mesure le flux lumineux émis par une source lumineuse pour un angle solide donné. Elle est exprimée en candela (cd).

INTENSITE VARIABLE

La plupart de nos luminaires sont disponibles avec une option de version à intensité variable. Celle-ci requiert généralement un driver différent du driver de sortie fixe standard et peut également nécessiter un câblage supplémentaire sur le site pour l'utilisation/la commande de la fonction de gradation de l'intensité lumineuse.

KELVIN

Unité du **Système International (SI)** qui sert à mesurer et indiquer la température de couleur.

KWH

Kilowatt par heure. L'unité de facturation typique des coûts d'électricité correspond à 1 kW d'électricité pendant 1 heure.

LED

"light emitting diode" ou DEL en français : lampe à diodes électroluminescentes.

LM/W

Les lumens du luminaire par watt corrrespondent au nombre total de lumens émis par le luminaire (lumens source x LOR) / puissance nominale totale du luminaire, dispositif de commande inclus.

LUMENS

Unité du **Système International (SI)** du flux lumineux. Quantité d'énergie lumineuse dans un angle solide. Le flux s'exprime en lumens (1 lumen = 1 candela par stéradian)

LUMINANCE (cd/m2)

Avec l'éclairement lumineux, nous connaissons la quantité de lumière incidente sur la surface que nous regardons. En fonction de ses propriétés de réflexion, cette surface réfléchit une partie de cette lumière dans la direction de notre œil, de sorte que nous pouvons percevoir à quel point cette surface est « claire ». Nous appelons cela la luminance.

LUX

Unité de mesure d'une lumière arrivant sur une surface.

Unité d'éclairement (symbole lx) équivalant à celui d'une surface qui reçoit perpendiculairement et d'une manière uniforme un flux lumineux de 1 lumen par mètre carré.

MAINTIEN DU FLUX LUMINEUX

Le flux lumineux corrrespond à un moment donné dans la durée de vie de la LED. Il est exprimé en pourcentage du flux lumineux initial. Il détermine généralement la durée de vie nominale d'un produit LED à laquelle il doit être remplacé.

PHASE, NEUTRE, TERRE

L'alimentation électrique est composée de 2 fils conducteurs : la phase et le neutre. La terre est un dispositif supplémentaire de protection des personnes.
Phase = fil de couleur la plus sombre généralement marron
Neutre = fil de couleur la plus claire généralement bleu ciel
Terre = fil de couleur jaune et vert

PUISSANCE

La puissance absorbée se mesure en watts (W), c'est la quantité d'énergie consommée par la lampe et son appareillage.

PUISSANCE NOMINALE DE LA SOURCE

Egalement appelée puissance norminale de la puce, elle s'applique uniquement aux LED et n'inclut pas le dispositif de commande.

ROHS

La restriction d'utilisation de substances dangereuses (2002/95/CE) est une directive, article 95, signifiant qu'elle s'applique dans tous les Etats membres de l'Union Européenne. Depuis le 1er juillet 2006, l'utilisation de substances dangereuses est limitée dans les produits afin d'empêcher des effets nuisibles sur l'environnement.

TBTS

Très basse tension de sécurité.
En alternatif : Tension inférieure à 50 volts.
En continu : Tension inférieure à 120 volts.

VARIATEUR

Dispositif permettant de faire varier un flux lumineux d'un appareil d'éclairage

VOLT / VOLTAGE

La tension électrique ou voltage, s'exprime en volts. Le voltage direct signifie que l'appareil est branché directement sur le secteur. Dans les autres cas il existe un circuit secondaire pour l'alimentation des lampes (exemple : basse tension avec transformateur).

WATT

Unité de mesure qui exprime une puissance électrique (W) (P=UxI).

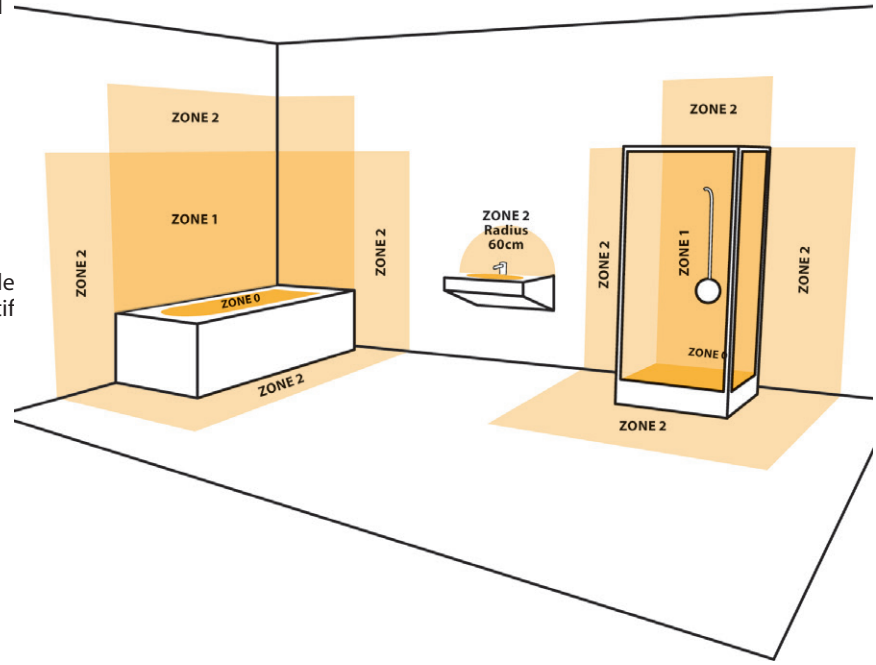
ZONES HUMIDES

L'éclairage de salle de bains doit être fonctionnel et sûr. Il est divisé en zones dans lesquelles seuls les appareils d'éclairage adaptés doivent être utilisés suivant norme NFC15100.

Zone 0 : intérieur de la baignoire ou de la douche. Tout appareil utilisé dans cette zone doit être à la basse tension (12V max.) et classé IP67 minimum (immersion).

Zone 1 : zone au dessus de la baignoire à 2,25m du sol. Dans cette zone, une classification IP65 minimum est requise.

Zone 2 : zone jusqu'à 0,6m en dehors du périmètre de la baignoire et entre la zone 1 et le plafond jusqu'à 3m. Elle correspond également à la zone autour du lavabo, dans un rayon de 60cm d'un robinet. Dans cette zone, une classification IP44 minimum est requise.



312 p.120
313 p.120
38887 p.121
38888 p.121
38889 p.120
38903 p.120

4101 p.160
4102 p.160
4103 p.160
4104 p.160
41050 p.160
4105 p.160
4106 p.160
4107 p.160
4110 p.160
4120 p.160
4121 p.160
4122 p.160
4123 p.160
4130 p.160
4131 p.160
4132 p.160
4135 p.160
4136 p.160
4137 p.160
4138 p.160
4140 p.160
4141 p.160
4142 p.160
4143 p.160
4145 p.160
4146 p.160
4148 p.160
4150 p.160
4151 p.160

5001 p.151
5002 p.151
5003 p.151
5004 p.151
5005 p.151
5006 p.151
5007 p.151
5008 p.151
5009 p.151
5010 p.151
5011 p.151
5012 p.151
5013 p.151
5014 p.151
5015 p.151
5016 p.151
5017 p.151
5018 p.151
5019 p.151
5020 p.151
5021 p.151
5022 p.151
5023 p.151
5024 p.151
5025 p.151
5026 p.151
5027 p.151
5028 p.151
5029 p.151
5030 p.151
5031 p.151

51010 p.114
51011 p.114
51012 p.114
5101 p.114
51020 p.114
51021 p.115
51022 p.114
5102 p.114
5103 p.115
5104 p.114
5109 p.117
5110 p.117
5111 p.117
5112 p.117
5113 p.117
5114 p.117
5115 p.117
5116 p.117
5117 p.117

60011 p.149
6001 p.149
6005 p.149
6011 p.149
60120 p.149

6100 p.89
6101 p.89
6102 p.89
6103 p.89
6104 p.89
6105 p.89
6106 p.89
6107 p.89
6108 p.89

6565 p.147
6566 p.147
6567 p.147
6570 p.147

67751 p.76
67752 p.76
67753 p.76
67754 p.86
67755 p.86
67756 p.86
67757 p.86
67759 p.86
67760 p.86
67761 p.86
67762 p.74
67763 p.74
67764 p.74
67765 p.74
67766 p.74
67767 p.74
67768 p.74
67769 p.74
67770 p.77
67771 p.77
67772 p.77
67773 p.77
67774 p.87
67775 p.87
67776 p.87
67777 p.87
67780 p.77
67781 p.77
67782 p.77
677831 p.78
677832 p.78
67783 p.77
67784 p.86
67785 p.86
67786 p.77
67787 p.77
67788 p.77
677892 p.83
67789 p.77
677900 p.83
67790 p.83
677910 p.83
67791 p.83
677920 p.83
677921 p.83
677922 p.83
677923 p.83
677924 p.83
677925 p.83
677926 p.83
677927 p.83
677928 p.83
677929 p.83
67792 p.83
677930 p.83
677931 p.83
677932 p.83
677933 p.83
677934 p.83
677935 p.83
677936 p.83
67793 p.86
67794 p.86
67795 p.77
67796 p.77
67797 p.77
67798 p.77
67799 p.77
67801 p.77
67802 p.77
67804 p.76
67805 p.76
67806 p.76
67807 p.76
67808 p.76
67809 p.78
67810 p.78
67811 p.78
67812 p.78
67814 p.78
67815 p.78
67816 p.78
67817 p.78
67818 p.78

6800 p.155
6802 p.155
6803 p.155
6810 p.155
6811 p.155

700301 p.80
70031 p.80
70032 p.80
70033 p.80
70034 p.80
700350 p.80
700352 p.80
700360 p.80
70036 p.80
700370 p.80
700371 p.80
700380 p.80
700384 p.80
700385 p.80
70038 p.80
700390 p.81
70039 p.81
7003 p.80
700400 p.81
70040 p.81
700410 p.81
70041 p.81
7008 p.75
7010 p.75
70161 p.75
7018 p.75
70250 p.81
70251 p.81
70252 p.81
70253 p.81
70255 p.81
7025 p.81
702800 p.85
70280 p.85
702810 p.85
70281 p.85
70282 p.85
702830 p.85
70283 p.85
70284 p.85
70285 p.85
7028 p.85
70290 p.76
70291 p.76
70292 p.79
7030 p.73
7031 p.73
70321 p.73
7032 p.73
7033 p.73
7036 p.73
70371 p.73
70372 p.74
70373 p.74
70374 p.74
70375 p.74
7037 p.73
7038 p.74
7039 p.74
7040 p.73
70411 p.79
7041 p.79
70421 p.79
7042 p.79
70431 p.79
7043 p.79
70441 p.79
7044 p.79
7045 p.79
70461 p.79
70462 p.79
70463 p.79
70464 p.79
70465 p.79
7046 p.79
70471 p.90
70472 p.90
70473 p.90
70474 p.90
70475 p.90
70476 p.90
70477 p.90
70478 p.90
70479 p.90
70490 p.90
70510 p.86
70511 p.86
70512 p.86
70520 p.86
70521 p.86
70600 p.83
70601 p.83
7060 p.83
706210 p.83
70621 p.83
70622 p.83
70640 p.83
70641 p.83
70642 p.83
7064 p.83
70650 p.83
70651 p.83
70652 p.83
7065 p.83
706610 p.84
70661 p.84
70662 p.84
706810 p.84
70681 p.84
70682 p.84
707010 p.84
70701 p.84
70702 p.84
707200 p.84
70720 p.84
707300 p.84
707301 p.84
70730 p.84
70731 p.84
70740 p.84
70741 p.84
70745 p.84
70746 p.84
70750 p.88
70751 p.88
70752 p.88
70753 p.88
70754 p.88
70755 p.88
70760 p.88
70761 p.88
70762 p.88
70763 p.88
70764 p.88
70765 p.88
70770 p.88
70771 p.88
70772 p.88
70773 p.88
70774 p.88
70780 p.85
70781 p.85
70782 p.85
70783 p.85
70800 p.87
70801 p.87
70802 p.87
70803 p.87
70804 p.87
70805 p.87
70806 p.87
70807 p.87
70808 p.87
70820 p.87
70821 p.87
70900 p.90
70901 p.90
70902 p.90
70903 p.90
70904 p.90
70905 p.90

71100 p.51
71101 p.51
71102 p.51
71103 p.51
71104 p.51
71105 p.51
71106 p.51
71107 p.51
71108 p.51
71109 p.51
71110 p.51
71111 p.51
71221 p.96
71222 p.94
71230 p.96
71231 p.96
71232 p.96
712331 p.96
71233 p.96
71234 p.96
71235 p.96
71236 p.96
71237 p.97
71241 p.97
71242 p.121
7124 p.97
71261 p.97
71262 p.96
71263 p.96
71264 p.96
7126 p.97
71271 p.96
71272 p.96
71273 p.96
71274 p.96
7127 p.96
71290 p.96
71291 p.121
71301 p.94
71302 p.96
71303 p.99
71304 p.121
7130 p.96
71311 p.99
71312 p.99
7131 p.99
71330 p.99
7133 p.99
71341 p.99
71342 p.99
71343 p.99
71344 p.99
71345 p.99
7134 p.99
71351 p.101
71352 p.101
71353 p.101
71354 p.94
7135 p.101
71360 p.94
71361 p.101
71362 p.101
71363 p.101
71364 p.101
71365 p.101
71366 p.101
7136 p.94
7137 p.101
71381 p.101
71382 p.103
71383 p.116
71384 p.116
71385 p.116
71386 p.116
71387 p.116
713880 p.103
713881 p.103
713882 p.103
71389 p.103
71390 p.103
71391 p.103
71392 p.103
71393 p.103
71394 p.103
71395 p.103
71396 p.103
71397 p.119
7139 p.103
71400 p.94
71401 p.121
71402 p.94
7140 p.94
71431 p.103
71432 p.103
71433 p.103
7143 p.103
71450 p.103
71451 p.121
71452 p.103
71453 p.103
71454 p.103
71455 p.121
7145 p.103
71461 p.103
71462 p.103
71463 p.103
71464 p.103
71465 p.121
71466 p.94
71467 p.103
71468 p.94
7146 p.103
7147 p.108
7149 p.108
7150 p.108
7151 p.108
71520 p.108
71521 p.108
71523 p.108
71530 p.108
71532 p.108
71535 p.108
71538 p.109
7153 p.108
7154 p.108
7155 p.108
71560 p.108
7156 p.108
7157 p.108
71580 p.108
71581 p.108
71582 p.108
71583 p.108
71584 p.108
71588 p.116
71589 p.116
7158 p.108
71590 p.107
71591 p.107
715921 p.107
71592 p.107
71593 p.107
7159 p.107
7160 p.107
71610 p.107
71611 p.107
7161 p.107
7162 p.107

7200 p.157
7201 p.157
7202 p.157
7203 p.157
7204 p.157
7205 p.157
7210 p.157
7211 p.157
7212 p.157
72130 p.157
7213 p.157
7214 p.157
7220 p.60
72220 p.157
72221 p.157
7222 p.157
72230 p.157
72231 p.157
7223 p.157
7230 p.158
7231 p.158
7232 p.158

73830 p.124
73831 p.124
73832 p.118
73840 p.111
738411 p.111
73841 p.111
73842 p.111
73843 p.111
73844 p.111
73845 p.111
73846 p.111
73847 p.111
738490 p.111
7384 p.111
73851 p.105
73852 p.105
73854 p.105
73861 p.105
7386 p.105
738711 p.105
73871 p.105
738721 p.121
73872 p.105
73873 p.105
73874 p.105
738841 p.105
73884 p.105
73885 p.105
73886 p.105
73887 p.105
738890 p.106
738891 p.106
738892 p.119
738893 p.119
738894 p.119
738895 p.119
738896 p.119
738897 p.119
738901 p.106
73890 p.106
73891 p.116

73892 p.116
73893 p.116
73894 p.116
73931 p.105
73932 p.105
739331 p.121
739332 p.121
73933 p.105
739340 p.105
73934 p.105
739351 p.95
73935 p.95
73936 p.105
739381 p.95
739382 p.95
739383 p.121
73938 p.95
73939 p.105
739400 p.105
73940 p.105
73941 p.105
73942 p.104
73943 p.104
73944 p.104
73945 p.104
73946 p.104
73960 p.118
7396D p.118
73976 p.31
73977 p.31
73978 p.31
739792 p.31
739793 p.31
739794 p.32
739802 p.31
739810 p.31
739814 p.32
73982 p.156
739830 p.31
73983 p.31
73983 p.31
739851 p.156
739852 p.105
73985 p.156
739861 p.156
739871 p.156
73987 p.156
739881 p.156
73988 p.156
739890 p.156
739891 p.156
739892 p.156
73989 p.156
7398B1 p.118
739901 p.156
73990 p.156
739911 p.156
73991 p.156
739921 p.156
73992 p.156
73993 p.156
73994 p.156
73995 p.31
73995 p.31
73996 p.156
73997 p.156
73998 p.156

7430 p.109
7431 p.109
74321 p.109
74322 p.109
7433 p.109
7434 p.109
7435 p.109
7436 p.109
7450 p.104
74511 p.104
74512 p.104
7451 p.104
74521 p.104
7453 p.104
7454 p.104
7455 p.104
7459 p.98
74601B p.98
7460 p.97
74610 p.97
7461C p.98
74621B p.98
74632 p.100
7463 p.100
7464 p.100
7465 p.100
7466 p.102
7467 p.102
7468 p.102
7470C p.118
7478 p.102
7479 p.102
74800 p.98
74801 p.98
74811 p.98
74812 p.98
74821 p.98
7482BD p.98
74831 p.100
748321 p.121
74832 p.100
74834 p.100
74835 p.100
74841 p.100
74842 p.100
74851 p.100
74852 p.100
74861 p.102
74862 p.102
74863 p.95
74864 p.102
7486 p.102
74871 p.102
74881 p.102
74882 p.102
74891 p.97
748921 p.95
74892 p.97
748931 p.121
74893 p.97
74894 p.97
74895 p.98
7491CD p.98
749568 p.22
749569 p.22
749570 p.22
749571 p.22
749572 p.22
749573 p.22
749574 p.22
749575 p.22
749576 p.22
749577 p.22
749578 p.22
749579 p.22
749580 p.21
749581 p.21
749582 p.21
749583 p.21
749584 p.21
749585 p.21
749586 p.21
749587 p.21
7495 p.106
749601 p.21
749602 p.21
749604 p.21
749605 p.21
749607 p.21
749608 p.21
749610 p.21
749611 p.21
749613 p.23
749614 p.23
749615 p.23
749616 p.22
749617 p.22
749618 p.22
749619 p.23
749620 p.23
749621 p.23
749624 p.26
749627 p.26
749628 p.26
749629 p.24
749630 p.24
749631 p.24
749632 p.24
749633 p.24
749634 p.24
749636 p.24
749637 p.24
749639 p.24
749640 p.24
749642 p.25
749643 p.25
749645 p.25
749646 p.25
749651 p.24
749652 p.26
749653 p.26
749655 p.26
749656 p.24
749657 p.24
749658 p.24
749659 p.27
749660 p.27
749661 p.27
749662 p.27
749663 p.27
749664 p.27
749665 p.27
749667 p.27
749668 p.27
749669 p.27
749671 p.27
749672 p.27
749673 p.27
749674 p.27
749675 p.23
749676 p.23
749677 p.23
749678 p.23
749679 p.23
749680 p.23
749681 p.23
749682 p.23
749683 p.23
749684 p.23
749685 p.23
749686 p.23
749687 p.23
749688 p.23
749689 p.23
749690 p.23
749691 p.23
749692 p.23
749693 p.23
749694 p.23
749695 p.23
749696 p.23
749697 p.23
749698 p.23
749700 p.8
749701 p.8
749705 p.8
749706 p.8
749710 p.8
749712 p.8
749713 p.8
749714 p.8
749801 p.138
749802 p.138
749803 p.138
749804 p.138
749805 p.138
749806 p.138
749807 p.138
749808 p.138
749809 p.138
749810 p.138
749811 p.138
749812 p.138
749813 p.138
749814 p.138
749815 p.138
749816 p.138
749817 p.138
749818 p.138
749819 p.138
749820 p.138
749821 p.138
749822 p.138
7498230 p.138
7498232 p.138
749825 p.138
749826 p.138
7498270 p.139
749827 p.139
749828 p.139
749829 p.139
749830 p.139
749831 p.139
749832 p.139
749833 p.139
749834 p.139
749835 p.139
749836 p.139
749837 p.139
7498380 p.139
749839 p.139
749840 p.139
749841 p.139
749842 p.138
749843 p.138
749844 p.138
749845 p.139
749846 p.139
749847 p.139
749849 p.139

75010 p.140
75011 p.140
75012 p.140
7501S p.140
75020 p.140
75021 p.140
75022 p.140
75031 p.140
75032 p.140
75033 p.140
75040 p.140
75041 p.140
75042 p.140
75043 p.140
75051 p.140
75052 p.140
75053 p.140
75054 p.140
75055 p.140
75060 p.141
75061 p.141
75062 p.141
75070 p.141
75071 p.141
75072 p.141
75073 p.141
75074 p.141
75075 p.141
75081 p.141
75082 p.141
75083 p.141
75084 p.141
75110 p.141
75111 p.141
75151 p.140
75152E p.140
75153S p.140
75154 p.140
75155 p.140
75156E p.140
75157 p.140
751580 p.140
751581 p.140
75158 p.140
75159 p.141
75160 p.141
75161 p.141
751620 p.141
751621 p.141
75162 p.141
75163 p.141
751641 p.141
751650 p.11
751651 p.11
751652 p.11
751653 p.11
751654 p.11
751655 p.11
75165 p.141
751660 p.11
751661 p.11
751662 p.11
751663 p.11
751664 p.11
751665 p.11
75166 p.141
751670 p.11
751671 p.11
751672 p.11
751673 p.11
751674 p.11
751675 p.11
75167 p.141
75168 p.141
751691 p.11
751695 p.11
75169 p.141
751700 p.141
751701 p.11
75170 p.141
751710 p.141
75171 p.141
751720 p.141
75172 p.141
751730 p.141
75173 p.141
751740 p.141
751741 p.11
75174 p.141
751750 p.141
75175 p.141
751760 p.141
75176 p.141
751770 p.141
751775 p.11
751776 p.11
75177 p.141
75180 p.142
75202 p.142
75211 p.142
7521 p.142
7522 p.142
75231 p.142
7523 p.142
7524 p.142
75241 p.142
75242 p.142
75243 p.142
752431 p.142
75244 p.142
75251 p.142
7525 p.142
75261 p.142
75262 p.142
75263 p.142
75264 p.142
75265 p.142
75266 p.142
75268 p.142
75269 p.142
7526 p.142
75270 p.142
75272 p.142
75273 p.142
75274 p.142
75276 p.142
75277 p.142
75278 p.142
75279 p.142
75280 p.142
752810 p.142
75281 p.15
75282 p.142
75283 p.142
75284 p.142
75285 p.142
75286 p.142
75287 p.142
752880 p.11
752881 p.11
752882 p.11
752883 p.11
752884 p.11
752885 p.11
752886 p.11
75288 p.11
75331 p.15
7533 p.15
75341 p.15
7534 p.15
75351 p.15
7535 p.15
75371 p.15
7537 p.15
75381 p.15
75382 p.16
75383 p.16
75384 p.16
75385 p.16
7538 p.15
75401 p.15
7540 p.15
75411 p.15
7541 p.15
75421 p.15
75422 p.17
75423 p.17
7542 p.17
7543 p.16
75441 p.17
7544 p.17
75451 p.17
75452 p.17
7545 p.16
75473 p.16
75474 p.16
75475 p.17
75476 p.17
75477 p.17
7547 p.16
75480 p.14
75480 p.14
75481 p.14
75481 p.14
7548 p.14
7548 p.14
754921 p.159
754922 p.159
75492 p.159
754931 p.13
754932 p.13
754933 p.12
754934 p.12
75493 p.12
75494 p.12
75495 p.14
75495 p.14
75496 p.14
754971 p.14
754972 p.14
75497 p.14
75498 p.13
75499 p.13
7549 p.12
75500 p.13
75501 p.12
75501 p.12
75502 p.13
75503 p.13
75504 p.13
75507 p.142
757500 p.53
757501 p.53
757510 p.53
757520 p.53
757521 p.53
757530 p.53
757540 p.53
757541 p.53
757542 p.53
75760 p.52
75761 p.52
75762 p.52
75763 p.52
75764 p.52
75765 p.52
757731 p.60
757732 p.60
757733 p.7
757734 p.7
75773 p.60
757741 p.60
757742 p.60
757743 p.7
757744 p.7
75774 p.60
757751 p.60
757752 p.60
757753 p.7
757754 p.7
75775 p.60
757761 p.60
757762 p.7
757763 p.7
757764 p.60
75776 p.60
757771 p.60
757772 p.7
757773 p.7
757774 p.60
75777 p.60
757781 p.60
757782 p.7
757783 p.7
757784 p.60
75778 p.60
75779 p.60
75792 p.58
75795 p.58
75798 p.58
7579 p.58
75800 p.58
7580 p.58
758100 p.59
758101 p.7
75810 p.59
758120 p.59
758121 p.7
75812 p.59
75813 p.59
75814 p.58
75816 p.58
75817 p.58
7581 p.58
75820 p.58
75821 p.59
75822 p.59
7582 p.58
75850 p.58
75851 p.58
75853 p.59
75854 p.59
75855 p.59
75860 p.58
75861 p.58
75863 p.59
75864 p.59

75866 p.59
75870 p.58
75871 p.58
75874 p.59
75875 p.59
75876 p.59
758800 p.59
758801 p.59
758802 p.59
758803 p.59
75890 p.57
75891 p.57
759001 p.57
75900 p.57
759021 p.57
759031 p.57
759041 p.57
759043 p.57
759044 p.57
759045 p.57
75907 p.86
75910 p.57
75911 p.57
75920 p.57
75921 p.57
75930 p.57
75931 p.57
759404 p.57
759405 p.57
759406 p.57
759407 p.57
75950 p.53
759520 p.53
75952 p.53
759530 p.53
75953 p.53
759540 p.53
75954 p.53
75955 p.53
75960 p.55
75961 p.56
759620 p.56
75962 p.56
75963 p.56
759711 p.54
75971 p.54
75972 p.54
759731 p.54
75973 p.54
75974 p.54
75976 p.8
7597 p.54
75980 p.55
75981 p.55
75982 p.55
7598 p.54
759900 p.55
759901 p.55
75990 p.55
75991 p.54
75992 p.54
759930 p.54
759931 p.54
75993 p.54
75994 p.54
75995 p.54
7599 p.54

76000 p.55
760020 p.55
7600 p.54
76010 p.55
7601 p.55
7602 p.54
76030 p.55
7603 p.54
7604 p.54
76050 p.54
7605 p.54
7606 p.54
76070 p.55
76071 p.55
76072 p.8
7607 p.54
76080 p.55
76080 p.8
76081 p.55
76081 p.8
76084 p.55
76084 p.8
76085 p.8
7608 p.54
76090 p.55
76091 p.52
76092 p.52
76093 p.52
76094 p.52
76095 p.52
76096 p.52
760971 p.52
76097 p.52
760981 p.52
76098 p.52
7609 p.54
76100 p.56
76101 p.56
76102 p.56
76103 p.56
76104 p.56
76105 p.56
76106 p.56
76107 p.56
76108 p.56
76109 p.56
76110 p.56
76151 p.115
76152 p.114
76160 p.121
76161 p.115
7616B p.115
7616 p.115
76170 p.115
76171 p.115
76181 p.115
76182 p.115
76191 p.115
7619 p.115
76201 p.115
76202 p.115
76203 p.115
7620 p.115
7627 p.115
7628 p.115
76300 p.42
76301 p.42
76310 p.42
76321 p.42
76322 p.41
76323 p.41
76324 p.44
7632 p.42
7633 p.42
763400 p.44
76340 p.44
76344 p.43
76345 p.43
76346 p.43
76347 p.43
76348 p.43
76349 p.43
76353 p.42
763610 p.44
763612 p.41
7636130 p.41
7636131 p.41
763613 p.41
763614 p.41
763615 p.41
763616 p.41
763617 p.41
763618 p.41
763619 p.41
76361 p.42
7636200 p.41
7636201 p.41
763620 p.41
763621 p.41
763622 p.41
7636230 p.41
7636231 p.41
763623 p.41
763624 p.41
763625 p.41
763626 p.41
763627 p.41
76363 p.42
76371 p.42
7637 p.42
7638 p.42
7639 p.121
76400 p.114
7640 p.114
76410 p.114
7641 p.114
76420 p.114
7642 p.114
76430 p.114
7643 p.114
76440 p.114
7644 p.114
76450 p.114
7645 p.114
76460 p.114
7646 p.114
76470 p.114
7647 p.114
76484 p.39
76485 p.39
7648 p.39
76491 p.142
7649 p.142
76500 p.39
76512 p.39
765130 p.9
765131 p.45
76513 p.39
7652 p.39
76533 p.33
76534 p.33
76535 p.40
76536 p.40
76537 p.40
76538 p.40
76539 p.40
76540 p.40
765411 p.40
765412 p.40
76541 p.40
765421 p.40
76542 p.40
765431 p.40
765432 p.40
76543 p.40
765441 p.40
765442 p.40
76544 p.40
765451 p.40
765452 p.40
76545 p.40
765461 p.40
765462 p.40
76546 p.40
765471 p.40
765472 p.40
76547 p.40
7654810 p.40
765481 p.40
765482 p.40
76548 p.40
765491 p.40
765492 p.40
76549 p.40
76551 p.142
7655 p.142
7656 p.142
7657 p.142
76621 p.112
76622 p.112
76623 p.112
76624 p.112
76625 p.121
766311 p.113
76632 p.113
76633 p.113
76634 p.113
76641 p.112
76642 p.112
76643 p.112
76644 p.121
7664 p.112
76650 p.113
7665 p.113
76661 p.113
7666 p.113
7667 p.113
7668 p.113
7669 p.113
76701 p.113
76702 p.112
76703 p.112
76704 p.112
76705 p.112
7670 p.113
76710 p.42
76720 p.42
76730 p.42
76740 p.42
767440 p.45
767441 p.45
76744 p.42
76745 p.42
76746 p.42
76751 p.42
7690 p.43
76912 p.43
76913 p.45
7692 p.43
77010 p.152
7701 p.152
7702 p.152
77030 p.152
7703 p.152
77041 p.153
77042 p.153
77043 p.153
77044 p.153
7704 p.152
7705 p.152
77060 p.152
7706 p.152
7707 p.152
77080 p.152
7708 p.152
77090 p.152
7709 p.152
7710 p.152
7711 p.152
77120 p.152
77121 p.152
7712 p.152
7713 p.152
77141 p.152
7714 p.152
7715 p.153
7716 p.153
77170 p.152
77171 p.153
7717 p.152
77181 p.154
77182 p.154
77183 p.155
77184 p.155
77185 p.155
7718 p.155
7719 p.155
7720 p.154
7721 p.154
7722 p.154
77230 p.154
7723 p.154
77240 p.154
7724 p.154
77250 p.153
7725 p.153
77260 p.153
7726 p.153
77270 p.153
7727 p.153
7728 p.153
7729 p.153
7730 p.153
7744 p.33
77451 p.33
77452 p.33
77453 p.33
7745 p.33
77461 p.33
77462 p.33
77463 p.33
7746 p.33
77470 p.33
7747 p.33
77481 p.33
7748 p.33
77490 p.33
77492 p.34
7749 p.33
7750B p.30
7750 p.30
7751B p.30
77520 p.34
77522 p.34
7752 p.34
77531 p.34
77542 p.33
7754A p.33
7754 p.33
77550 p.33
77551 p.33
77552 p.33
77554 p.34
77555 p.34
7755 p.33
77563 p.33
77565 p.34
77566 p.34
7756 p.33
77571 p.33
77572 p.33
77573 p.33
77574 p.33
77575 p.33
7757A p.33
7757 p.33
77590 p.31
7759 p.31
77601 p.31
77605 p.31
77606 p.31
77607 p.31
77608 p.31
7760 p.31
77612 p.31
77613 p.31
77614 p.29
7761 p.29
77620 p.29
7763 p.29
77640 p.34
77641 p.34
77650 p.34
77652 p.34
77664 p.33
7766 p.33
77670 p.33
77671 p.33
77672 p.33
77674 p.34
7767 p.33
77680 p.30
77705 p.30
77705 p.9
777091 p.29
77709 p.29
7770B p.30
77710 p.31
77711 p.30
77712 p.29
777140 p.30
77714 p.29
77715 p.29
77716 p.30
77717 p.30
77718 p.30
77719 p.30
7771 p.31
77721 p.32
77722 p.32
77723 p.32
777240 p.9
77724 p.32
777250 p.9
777251 p.9
77725 p.32
777260 p.9
77726 p.32
777270 p.9
77727 p.32
777280 p.9
77728 p.32
77729 p.32
77731 p.35
77732 p.35
7773 p.35
77741 p.35
7774 p.35
77850 p.38
77851 p.38
778601 p.36
778602 p.37
778603 p.37
778604 p.36
778605 p.36
77860 p.36
778611 p.36
77861 p.36
77862 p.10
7786 p.36
77875 p.35
7787 p.36
77880 p.35
778810 p.35
77881 p.35
7788200 p.37
7788201 p.37
778820 p.37
7788220 p.37
7788221 p.37
7788222 p.37
778822 p.37
77884 p.37
778850 p.37
77885 p.37
778860 p.37
77886 p.37
778870 p.37
77887 p.37
778880 p.37
77888 p.37
778890 p.37
77889 p.37
7788 p.35
77890 p.36
778910 p.36
7789 p.36
779000 p.36
7790011 p.36
779001 p.36
7790020 p.36
779002 p.36
779003 p.36
779004 p.36
779006 p.10
77900 p.36
779010 p.37
779030 p.35
779031 p.35
77903 p.35
779040 p.38
779041 p.38
779042 p.38
77904 p.38
779050 p.38
779051 p.38
779052 p.10
779053 p.38
77905 p.38
77906 p.35
77907 p.35
77908 p.35
7790 p.36
77910 p.35
779111 p.131
779112 p.131
7793 p.131
77941 p.131
77951 p.131
77952 p.131
779571 p.131
7795 p.131
7796 p.131
77971 p.131
77972 p.131
77973 p.131
77975 p.131
77976 p.131
7797 p.131

78141 p.124
78155 p.128
78156 p.128
7815 p.124
78161 p.123
78162 p.123
78181 p.126
78182 p.126
78191 p.126
78192 p.126
7819 p.126
78201 p.128
7820 p.127
7821 p.127
78231 p.124
7823 p.123
7824 p.123
7825 p.123
78271 p.124
7827 p.125
78301 p.122
7830 p.122
7831 p.125
7832 p.125
78330 p.129
78351 p.124
7835 p.125
78361 p.124
7836 p.125
78370 p.128
78390 p.118
78391 p.118
7839 p.125
78401 p.125
78407 p.126
7840 p.125
78412 p.125
78415 p.125
78417 p.126
78418 p.126
7841 p.125
784251 p.124
78425 p.125
78427 p.126
7842 p.125
784351 p.124
7843 p.125

7844 p.125
7845 p.125
78461 p.125
7846 p.125
78470 p.129
784710 p.129
78480 p.129
784810 p.129
78490 p.129
78492 p.129
78500 p.129
78551 p.128
78552 p.128
7855 p.125
78561 p.124
7857 p.125
7858 p.122
78601 p.124
78605 p.125
78607 p.126
78608 p.126
7860 p.125
78611 p.124
78612 p.124
78615 p.125
786161 p.121
78617 p.126
78618 p.126
7861 p.125
78621 p.124
78625 p.125
78626 p.126
7862 p.125
7863 p.125
7864 p.125
7865 p.125
78660 p.128
78667 p.129
7866 p.128
78670 p.128
78671 p.128
78677 p.129
7867 p.128
78680 p.129
78681 p.128
7868 p.128
7869 p.128
7869 p.129
787001 p.124
78701 p.125
7870 p.125
7871 p.122
7873 p.128
7883 p.119
7884 p.119
7885 p.119
78900 p.123
78901 p.123
78902 p.123
78903 p.127
78904 p.127
78918 p.127
78919 p.127
78920 p.127

79021 p.133
79022 p.133
79023 p.133
79041 p.133
79042 p.121
79051 p.133
7906 p.133
7907 p.133
7910 p.134
79111 p.134
79131 p.134
79132 p.134
79133 p.134
7913 p.134
79200 p.133
79201 p.133
79202 p.133
7920 p.133
79210 p.133
7921 p.133
79222 p.121
79223 p.133
79224 p.133
79230 p.133
79240 p.133
7924 p.133
79301 p.134
7930 p.134
7931 p.134
7932 p.134
7933 p.134
7938 p.110
79420 p.110
79440 p.110
79450 p.110
79451 p.110
79452 p.110
7947 p.110
7948 p.110
7980 p.132
79811 p.132
79812 p.132
7981 p.132
79820 p.132
7982 p.132
7983 p.132
79841 p.132
79842 p.132
7984 p.132
79853 p.132
79854 p.132
79855 p.132
79856 p.132

8000 p.70
800100 p.64
800101 p.64
800102 p.64
800103 p.64
800104 p.64
800106 p.64
800107 p.64
80010 p.64
800110 p.69
800111 p.69
800112 p.69
800114 p.69
800115 p.69
800116 p.69
800119 p.68
80011N9 p.68
80011W9 p.68
800211 p.70
800212 p.69
800219 p.68
800220 p.69
800221 p.69
800231 p.69
800232 p.69
800233 p.69
800313 p.69
800314 p.69
800315 p.69
800316 p.70
800321 p.69
800322 p.69
800323 p.69
800331 p.67
800341 p.67
800351 p.67
800410 p.67
800411 p.68
800412 p.68
800413 p.68
800414 p.68
800419 p.68
80041 p.67
800420 p.68
800422 p.69
800423 p.69
800424 p.69
800425 p.69
800426 p.69
800427 p.69
800551 p.62
800552 p.62
80055 p.62
8005611 p.62
800562 p.62
8005711 p.62
8005820 p.62
800582 p.62
800583 p.62
8005840 p.62
800584 p.62
800585 p.62
8005871 p.62
800587 p.62
8005881 p.62
800588 p.62
8005890 p.62
8005892 p.63
8005893 p.63
800589 p.62
8005900 p.63
8005902 p.63
800590 p.62
800591 p.62
80060 p.63
80069 p.68
80079 p.68
80081 p.70
8009 p.67
80100 p.66
80101 p.66
80102 p.66
801031 p.66
80103 p.66
80104 p.66
80105 p.66
80106 p.66
8010 p.66
8011 p.66
8012 p.66
8013 p.66
80152 p.64
80153 p.64
80194 p.63
80195 p.63
80196 p.63
80197 p.63
80198 p.63
80199 p.63
80200 p.63
80201 p.63
80202 p.63
80205 p.63
8020 p.137
8021 p.137
8022 p.137
8023 p.137
8024 p.137
8025 p.137
802601 p.66
802602 p.66
8027 p.137
8028 p.137
80290 p.137
8029 p.137
80300 p.69
80302 p.69
80311 p.69
80312 p.69
80321 p.69
80322 p.69
80331 p.69
80332 p.69
80343 p.68
80344 p.68
80353 p.68
80361 p.69
80371 p.69
80381 p.69
80391 p.69
80402 p.68
80421W9 p.68
8044 p.66
80450 p.68
804511 p.68
804514 p.68
80451W p.67
80455 p.68
80456 p.68
80457 p.68
80459 p.68
8045 p.67
80460 p.68
8047 p.66
80502 p.65
8050 p.65
8051 p.65
80604 p.71
80605 p.71
80606 p.71
806110 p.71
806111 p.71
80612 p.71
80613 p.71
80614 p.71
80620 p.71
80621 p.71
8062 p.71
80630 p.71
80631 p.71
8064 p.71
8065 p.71
80700 p.91
80701 p.91
80710 p.91
80713 p.91
80801 p.91
80900 p.70
80901 p.70
80902 p.70
80903 p.70
80904 p.65
80905 p.147
80905 p.65

8108 p.130
8109 p.130
8110 p.130
8112 p.130
81142 p.130
8114 p.130
8115 p.130
81200 p.130
81210 p.130
8122 p.130
81230 p.130

82011 p.48
82012 p.48
82013 p.48
82020 p.49
82021 p.48
82022 p.48
82023 p.48
82030 p.49
82031 p.48
82032 p.48
82033 p.48
8211 p.48
8212 p.48
8213 p.48
8221D p.48
8221 p.48
82221 p.48
82222 p.48
8222 p.48
82231 p.48
82232 p.48
82233 p.48
8223 p.48
8231 p.48
8232 p.48
8233 p.48
8241E p.49
8241 p.49
82420 p.49
8242 p.49
82431 p.49
8243 p.49
8251 p.49
8252 p.49
8253 p.49
8261 p.49
8263 p.49
8271DI p.49
8271GE p.49
8271GI p.49
8271 p.49
8272DI p.49
8272GE p.49
8272GI p.49
8272 p.49
8273DI p.49
8273GE p.49
8273GI p.49
8273 p.49
8274 p.48
8275 p.48
8276 p.48
8277 p.49
82780 p.49
82781 p.49
82782 p.49
8278 p.49
82790 p.48
8279 p.48
8288 p.46
8289 p.46
8290 p.46
8291 p.46
82950 p.10
82951 p.10
82952 p.10
82953 p.10
82970 p.10
82971 p.10
82972 p.10
82973 p.10

83190 p.10
83191 p.10
83192 p.10
83193 p.10
8320 p.46
8321 p.46
8350 p.46
8351 p.47
8352 p.47
8353 p.47
83540 p.10
83541 p.10
83542 p.10
83543 p.10
8354 p.47
8355 p.47
8356 p.47
8357 p.47
8358 p.47
8359 p.47
8360 p.47
8361 p.47
8362 p.47
8366 p.10
8370 p.47
8371 p.47

89991 p.135

900011 p.135
90002 p.135
90003 p.135
90004 p.135
90005 p.135
90008 p.135
90009 p.135
9001 p.19
9002 p.19
9003 p.19
9004 p.19
9005 p.19
9006 p.19
9008 p.19
9009 p.19
90170 p.86
90171 p.86
90190 p.18
90200 p.18
90212 p.18
90232 p.18
9024 p.18
90252 p.18
90260 p.18
90290 p.18
90300 p.91
90304 p.91
905213 p.92
905214 p.92
905813 p.92
905814 p.92
906414 p.92

9100 p.92
9101 p.92
9102 p.92
9103 p.92
9104 p.92

9700 p.158
9701 p.158
9702 p.158
9703 p.158
9704 p.158
9705 p.158
9706 p.158
9707 p.158
9708 p.158
9709 p.158
9710 p.158
9711 p.158
9712 p.158
9713 p.158
9714 p.158

9800 p.144
9801 p.144
9802 p.144
9803 p.144
9804 p.143
9805 p.143
9807 p.143
9810 p.145
9811 p.145
9813 p.145
9816 p.145
9817 p.145
9820 p.143
9821 p.143
9822 p.143
9823 p.143
9826 p.144
9827 p.144
9828 p.143
9829 p.143
9830 p.143
9831 p.143
98341 p.145
9834 p.145
98351 p.145
9835 p.145
98381 p.145
9838 p.145
98391 p.145
9839 p.145
9843 p.146
9844 p.146
9845 p.146
9846 p.146
9847 p.146
9848 p.146
9849 p.146
9850 p.146
9851 p.146
9852 p.146
9853 p.146
9854 p.146
9855 p.146
9856 p.146
9857 p.146
9858 p.146
9859 p.146
9860 p.146
9861 p.146
9863 p.146
9866 p.143
9867 p.143
9868 p.143
9869 p.144
9870 p.144
9871 p.145
9872 p.145
9874 p.145
9877 p.146
9878 p.146
9879 p.144
9880 p.146
9881 p.143
9882 p.143
9883 p.143
9884 p.143
9885 p.143
9886 p.143
9887 p.143
9888 p.143
9889 p.146
9890 p.146
9891 p.146
9892 p.146
9893 p.146
9894 p.146
9895 p.146
9896 p.146
9897 p.146
9898 p.146
9899 p.143

9900 p.143
9901 p.146
9902 p.146

DETCO1 p.159

MV1 p.159
MV2 p.159

Tarif HT*

A	→	0
AB	→	+(*0,63)
AC	→	+(*0,50)
AX	→	+(*1,22)

**Les indices sont donnés à titre indicatif et peuvent-être soumis à modification sans préavis.*

Vision-EL®

Vision-EL®

3 760173 778867