



Etnobel
éclairage

Fabricant en système d'éclairage
et développement sur mesure

Au plaisir « d'être votre partenaire ».

Ce catalogue est un condensé de ce que sont, à ce jour, nos produits phares en technologie LED.

Etnobel est un fabricant d'éclairage en Belgique, dont la spécialité est le développement sur mesure, l'adaptation au besoin du projet et la souplesse indispensable à la réussite de celui-ci.

Mais comme il est impossible de présenter « un catalogue uniquement de projets », vous trouverez donc ici nos produits standards qui peuvent évoluer en dimension, finition et puissance en fonction de votre besoin. Dans notre usine de Wavre nous rentrons de la matière en acier, aluminium ou laiton; nous la transformons sur nos machines numériques – poinçonneuse, presse-plier, décolleteuse 3 axes, cintruses et postes à souder pour en faire des produits finis, y compris le traitement de surface réalisé dans notre succursale MKD Coatings.

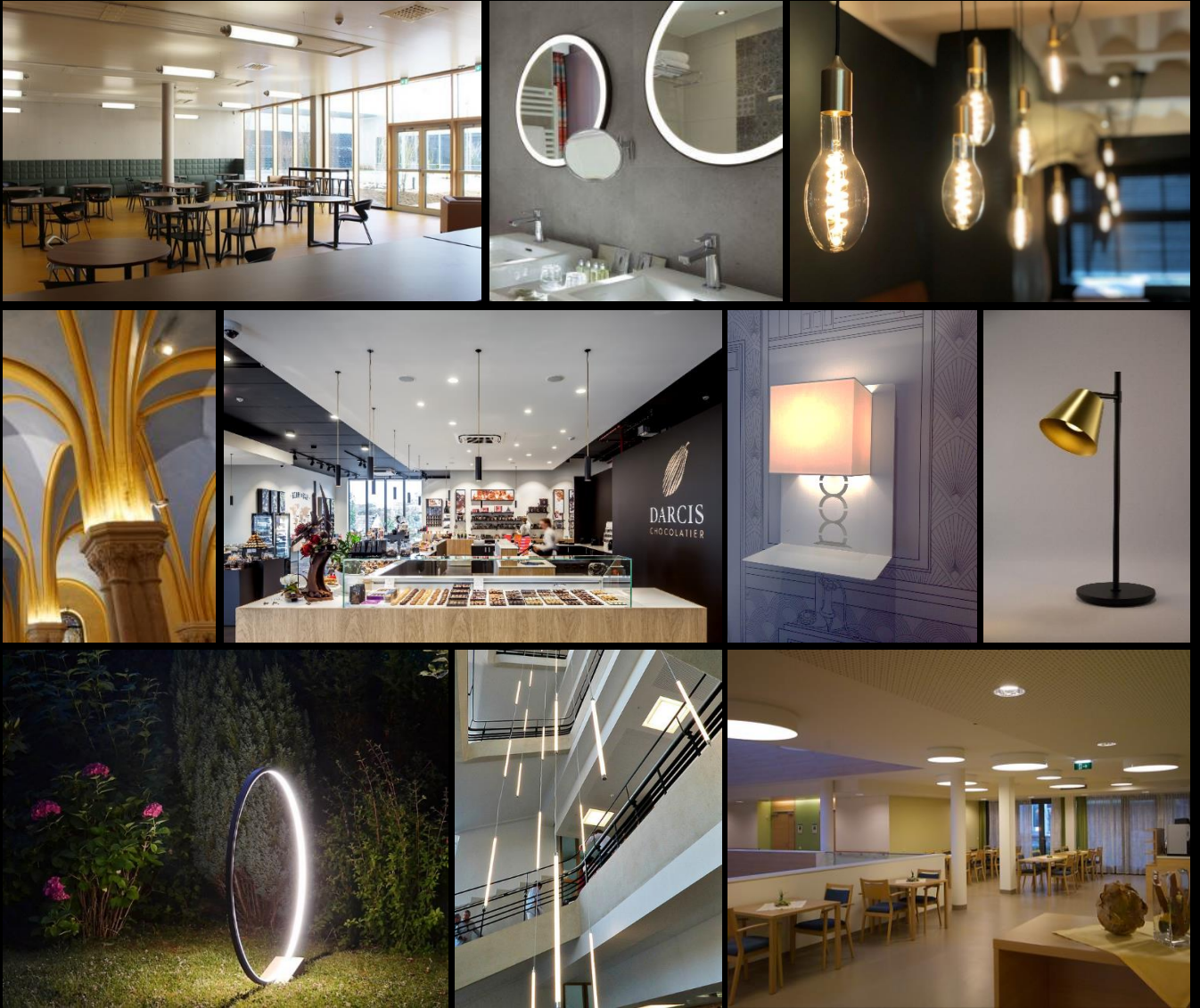
Du plus petit de nos spots (le spot niche) au plus grand de nos luminaires, le Hulahop, notre attention est portée sur chaque détail de la production et de l'intégration du module LED, avec en fil rouge la pensée constante pour celui qui va installer le produit et le gain de temps à l'installation .

A côté de cette activité de production, nos partenaires historiques Baulmann Leuchten et PUK nous permettent de proposer une large gamme de produits pour l'hôtellerie et l'extérieur, et dont nous reprenons quelques produits phares dans ce catalogue. N'hésitez pas à nous demander les dernières documentations et nouveautés de nos partenaires.

Enfin, notre bureau d'études interne est à votre disposition pour faire de vos idées un projet unique.

Notre fierté est votre satisfaction dans la réalisation de votre projet.

GAMME PROJETS



Les luminaires présentés dans ce chapitre sont évolutifs, entièrement fabriqués chez nous, ils peuvent être adaptés en dimensions, performances lumineuses et finitions. Vous l'imaginez, nous le produisons.

HULA..HULA....

HULAHOP!

En version suspendue



Magasin PLANET PARFUM – St Georges-Sur-Meuse

Luminaire LED. Décliné en diamètre 80 cm, 100 cm, 120 cm et au-delà sur demande jusqu'à 190 cm.

Son design et ses dimensions minimalistes lui confèrent une grande pureté en suspension.

Le Hulahop plane véritablement dans l'espace.

Il invite à toutes les fantaisies.

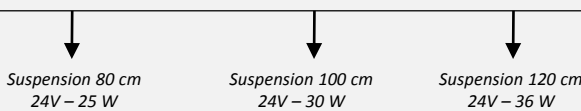
Lorsqu'il se rassemble..., s'incline parfois..., il accompagne le volume, il lui offre toute sa dimension...

L'anneau extérieur est poudré en blanc, noir ou suivant l'imagination.

Le diffuseur opalin rend la surface de transmission de la lumière parfaitement homogène, en 3.000°K et 4.000°K.

L'appareil est alimenté par une source 24V à placer en amont.

La suspension standard.



Suspension 80 cm
24V – 25 W

Suspension 100 cm
24V – 30 W

Suspension 120 cm
24V – 36 W

Code produit

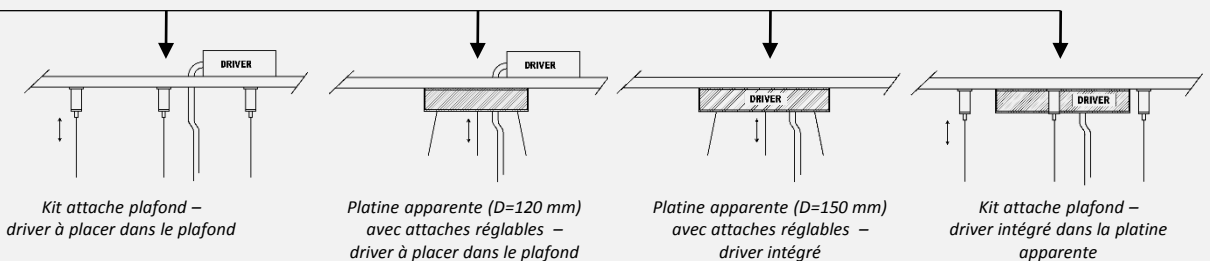


HLP80 - « T » - *

HLP100 - « T » - *

HLP120 - « T » - *

Le système de fixation et d'alimentation plafond se commande séparément.



Code produit



HLP-KT3BE - « W »

HLP-BE - « W » - *

HLP-BA - « W » - *

HLP-KT3BA - « W » - *

Remplacer **T** par la T° de couleur

Remplacer **W** par la puissance nécessaire

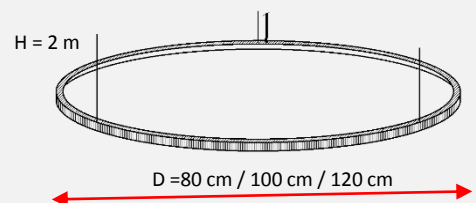
Remplacer * par la couleur

« T » = 83 (3.000°K) / 84 (4.000°K)

« W » = 25W pour Hulahop diam 80 cm / 36W pour Hulahop diam 100 cm et 120 cm

* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 99 (couleur projet)

En version suspendue, le diamètre du luminaire peut aller jusqu'à 1.900 mm
Demander nos folders Hulahop pour connaître toutes les possibilités.



HULA..HULA....

HULAHOP!

En version murale

En applique, seul ou en combiné avec plusieurs diamètres, le Hulahop devient un élément majeur dans la décoration d'un espace.

Le jeu de cercles de matière complété par le jeu des lumières permet de composer un ensemble répondant à l'attente du projet.

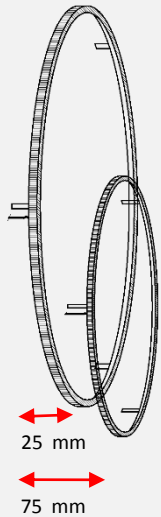


➔ Commander 3 références : l'applique, son système de fixation et son driver.

L'applique est fournie avec 1 câble d'alimentation de 2 m et 3 fixations mâles.

Le kit de fixation mural femelle a 2 longueurs, L=25 mm ou L=75 mm, permettant éventuellement de « croiser » 2 Hulahop.

Le driver est à placer dans le mur a une distance maximale de 2 m du Hulahop.



Code produit



Applique 80 cm
24V - 25 W

HLPapp80 - « T » - *

Applique 100 cm
24V - 30 W

HLPapp100 - « T » - *

Applique 120 cm
24V - 36 W

HLPapp120 - « T » - *

Attache murale 25 mm

HLP-KT25 - *

Attache murale 75 mm

HLP-KT75 - *

Driver 24 V - 25 W

DRVMNW-2425

Driver 24V - 36 W

DRVMNW-2436



Remplacer **T** par la T° de couleur
Remplacer ***** par la couleur

« T » = 83 (3.000°K) / 84 (4.000°K)

* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 99 (couleur projet)

HULA..HULA....

HULAHOP!

Sur pied

Sur pied, le Hulahop est le parfait objet lumineux design pouvant s'intégrer dans votre intérieur, dans un espace restauration ou un bar.

Créez une ambiance exceptionnelle pour un « event » grâce au Hulahop sur pied, très facile à déplacer et très stable.

Le Hulahop et le pied peuvent recevoir des finitions différentes, y compris une finition en aluminium poli brillant, créant toute la magie des reflets lumineux et des espaces environnant dans un profilé miroir.

En version standard ou en version sur batterie rechargeable, en IP55, il peut rehausser vos « terrasses » ou vos « garden party ».

Code produit

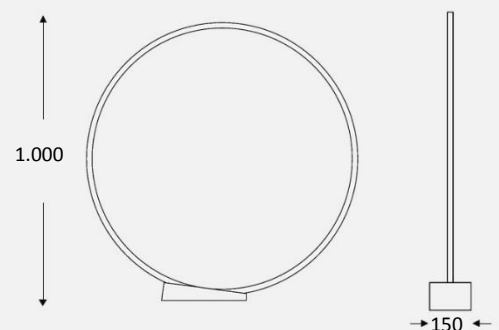


Hulahop sur pied standard
Hulahop sur pied IP55
Hulahop sur pied avec batterie
Hulahop sur pied IP55 avec batterie

HLPSC100 - « T » - a - b
HLPSC1IP100 - « T » - a - b
HLPSC1BT100 - « T » - a - b
HLPSC1IPBT100 - « T » - a - b

Remplacer **T** par la T° de couleur
Remplacer **a** par la couleur du Hulahop
Remplacer **b** par la couleur du socle

« T » = 83 (3.000°K) / 84 (4.000°K)
* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 5 (alu poli miroir) / 50 (quartz) / 54 (brun anodique) / 99 (couleur projet)
* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 50 (quartz) / 54 (brun anodique) / 99 (couleur projet)



CYCLONE

Suspension ou plafonnier

Suspension décorative de grande dimension (diamètre 1,2 m) destinée aux grands espaces. L'abat-jour, en aluminium, peut recevoir une finition intérieure et extérieure de coloris différents. L'intérieur de l'abat-jour peut être également coloré par une source lumineuse RGB.

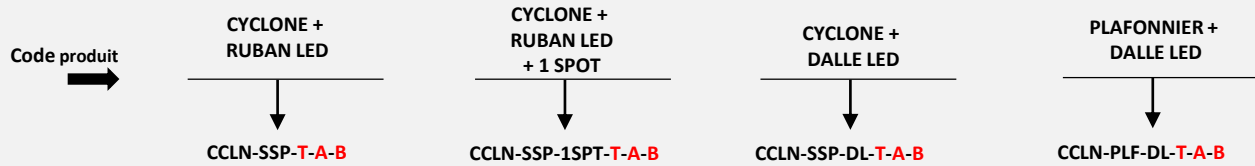


En version suspendue, le luminaire peut-être équipé de la manière suivante :

- Un ruban lumineux LED intégré dans une gorge, à l'intérieur de l'abat jour, en blanc ou en RGB illuminant toute la face intérieure du cyclone
- Un ruban lumineux en périphérie avec 1 spot intégré, fermant ainsi le luminaire. Support pour AR111 LED.
- Une dalle LED ronde placée dans l'abat-jour.

En version plafonnier, le luminaire est fixé contre le plafond et vient habiller une dalle LED ronde 600*600 mm, installée dans le plafond.

En jouant sur les couleurs de finitions intérieure et extérieure et sur la lumière, chaque Cyclone devient unique avec le design qui vous correspond. Demandez notre folder Cyclone pour connaître toutes les possibilités.



Remplacer **T** par la T° de couleur ou par RGB pour un ruban LED pouvant changer de couleur
« T » = **83** (3.000°K) / « T » = **84** (4.000°K) / « T » = **RGB**

Remplacer **A** par la couleur extérieure du cyclone
A = 1 (blanc) / **2** (noir) / **99** (couleur projet)

Remplacer **B** par la couleur intérieure du cyclone
B = 1 (blanc) / **11** (doré) / **99** (couleur projet)



CYCLONE intérieur/extérieur blanc
LED RGB 4.000°K

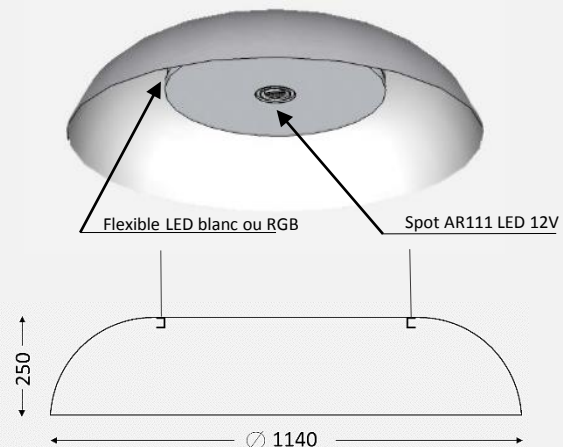


CYCLONE intérieur doré /
extérieur noir. LED 3.000°K



Magasin DI – Tournai.

CYCLONE intérieur blanc / extérieur bleu ou jaune
LED flexible intérieure 4.000°K



PASTILLE LED

Diffuseur opalin

Luminaire rond LED disponible en plafonnier ou en suspension.

Disponible en trois dimensions standards: 480mm, 680mm et 830mm de diamètre.

Disponible en 2 T° de couleur – 3,000°K et 4,000°K / Ra80. Durée de vie 60.000 h.

Le diffuseur opalin rend la surface de transmission de la lumière parfaitement homogène.

Alimentation 230V ou DALI, sur demande une version secourue est livrable.



Code produit

Diam 480 mm – 40 W

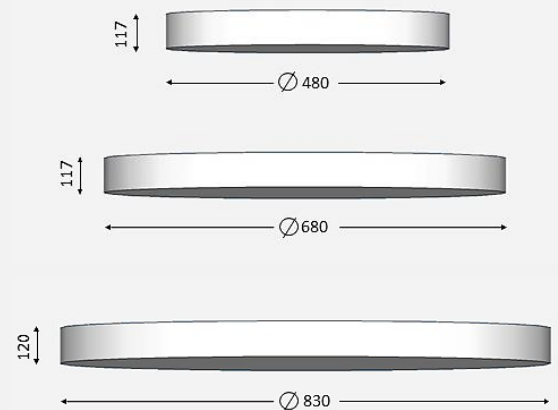
Diam 680 mm – 82 W

Diam. 830 mm – 102 W

	Diam 480 mm – 40 W	Diam 680 mm – 82 W	Diam. 830 mm – 102 W
➔ Version plafond standard	PSTLD480 A-T-*	PSTLD680 A-T-*	PSTLD830 A-T-*
Version plafond DALI	PSTLD480 AD-T-*	PSTLD680 AD-T-*	PSTLD830 AD-T-*
Version suspendue standard	PSTLD480 S-T-*	PSTLD680 S-T-*	PSTLD830 S-T-*
Version suspendue DALI	PSTLD480 SD-T-*	PSTLD680 SD-T-*	PSTLD830 SD-T-*

T = 83 (3.000°K) / 84 (4.000°K)

* - finition : 1 (blanc) / 2 (noir) / 7 (gris) / 99 (couleur projet)



MIKADI



Plafonnier composé de profilé LED, adaptable sur mesure.

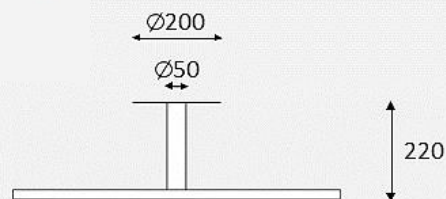
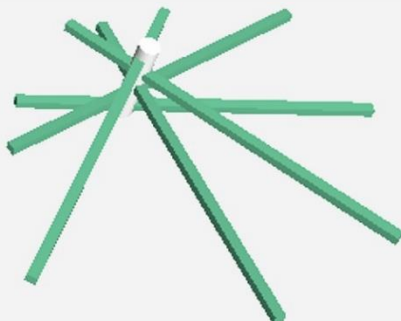
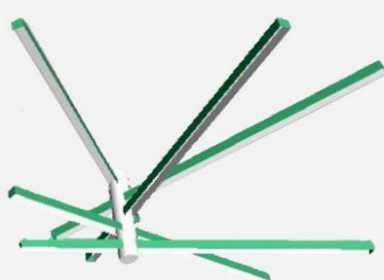
Décliné en version standard avec 5 barres de LED de 850 mm de longueur.

Les dimensions et la composition du Mikadi peuvent être modifiées afin de s'adapter au mieux à votre projet.

Le diffuseur opalin rend la surface de transmission de la lumière parfaitement homogène, en 2.700°K, 3.000°K ou 4.000°K.

Le support central, d'une hauteur de 22cm, est poudré en blanc, les profilés LED sont blanc, noir, alu anodisé ou suivant l'imagination.

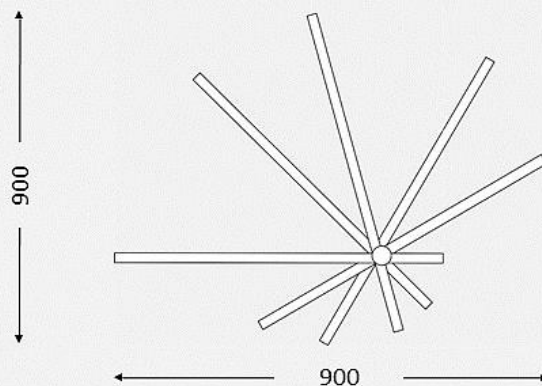
L'appareil est alimenté par une source 24V à placer en amont, et a dans cette configuration une consommation de 42W



Code produit
→ MKD - « T » - *

T = 82 (2.700°K) / 83 (3.000°K) / 84 (4.000°K)

*** = 1 (blanc) / 2 (noir) / 3 (alu anodisé) / 99 (couleur projet)**



Mini-Suspension « Clochette »

Mini-Suspension à douille E27 personnalisable, au design intemporel. En standard en différentes couleurs, elle se combine avec des cordons d'alimentation aux couleurs classiques ou fantaisies, de 2 m.

Sur simple demande, il est possible de personnaliser le complexe et de combiner couleur et texture de la clochette, mais aussi la couleur et la texture du câble d'alimentation.

Avec la suspension clochette, vous concevez le produit personnalisé pour votre projet.

Demandez notre folder complet pour toutes les finitions clochette et câble disponible.

Couleur : nickel flashé (-5)
Câble : tissu tressé couleur noir 2x0,75

Couleur laiton brossé (-9G).

La matière en laiton brut augmente le poids de la clochette et tend le câble en tissu.

La référence de la clochette comprend le porte-lampe et le câble de 2m.
Les accessoires (rosace plafond et attaches se commandent séparément).

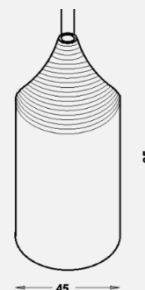
Code produit

➔ **CLC2m - couleur câble - ***

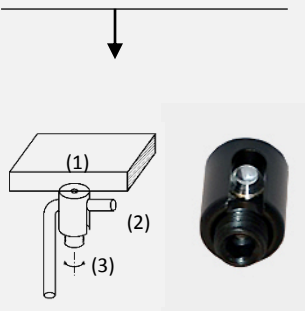
couleur câble = champagne / noir / rouge / doré / ...

* = couleur de la clochette

01 (blanc) / **02** (noir) / **5** (nickel flashé) / **9G** (laiton brossé) / **11** (doré) / **50** (quartz) / **54** (brun anodique) / **99** (couleur projet)



La buselure apparente pour positionner et/ou repositionner la clochette

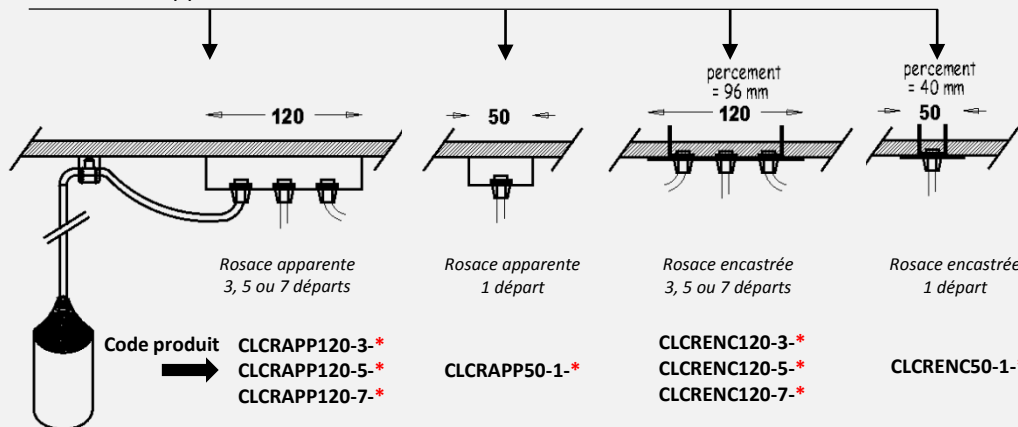


Code produit

➔ **CLCBSRL - ***

Positionnez la buselure (1) à la verticale du point d'éclairage souhaité, passez le câble (2) dans la buselure et serrez l'ensemble (3).

Les rosaces apparentes et encastrées.



* = couleur de la rosace (blanc, noir ou couleur projet)



GAMME COB LED INTEGRE



Encastrés ou apparents, fixes ou orientables, nos luminaires sont équipés d'une LED avec réflecteur ou lentille et alimentés par un driver intégré ou à installer séparément.

SPOT NICHE



Spot à power LED pour éclairage des espaces réduits

Ce spot peut s'installer dans des endroits improbables, trop petits pour un spot encastré traditionnel.

Les exemples sont la table de nuit, le chassis de véranda, le meuble, le bar, ... un trou de diamètre 40 mm, le driver passe dans le trou et le luminaire est installé. 1 W, 100 lm et 3 faisceaux...

En version standard et downlight, pour un parfait confort visuel.

Faisceaux: 10°, 24° ou 40° - Power LED 1W.

Lumière blanche 3.000°K de haute qualité avec IRC > 80

Alimentation :

Livré avec driver LED à courant constant. Polarité: Rouge +- Noir

Finition : blanc mat ou noir mat.

Code produit



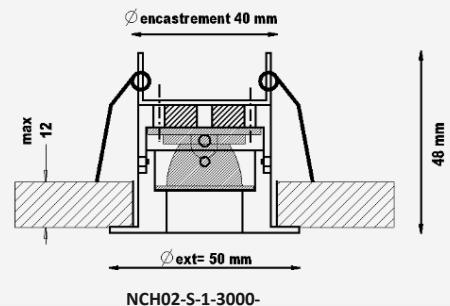
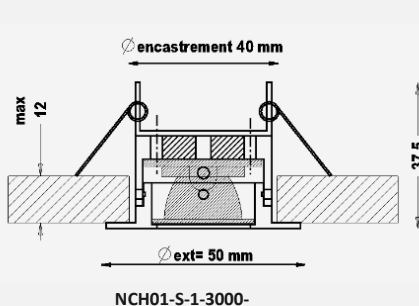
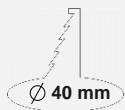
Spot Niche standard
Spot Niche basse luminance

10°
NCH01-S-1-3000-*10
NCH02-S-1-3000-*10

24°
NCH01-S-1-3000-*24
NCH02-S-1-3000-*24

40°
NCH01-S-1-3000-*40
NCH02-S-1-3000-*40

* = finition : blanc mat (1) ou noir mat (2)



SPOT NICHE75

Spot à power LED IP55 pour éclairage mural

A côté de ces versions fixes standard ou downlight, le luminaire a été décliné pour quantité d'applications sur mesure et pour les cas difficiles... où peu de réponses existent. Nous avons donc standardisé ce luminaire pour une version murale, cloison creuse (BA13 ou gyproc) ou béton. Un petit éclairage mural, avec l'anneau extérieur plus grand permettant d'installer à l'arrière un adaptateur pour cloison creuse ou en brique carrelée; en IP55 de manière à réaliser l'éclairage des douches, pièces d'eau, ... 1W ou 2W, également en 3 faisceaux, avec une pièce d'adaptation à fixer au préalable pour assurer un montage (et un démontage ...) aisé en toute situation.

Faisceaux: 10°, 24° ou 40° - Power LED 1W ou 2W.
Lumière blanche 3.000°K de haute qualité avec IRC > 80

Alimentation :

Livré avec driver LED à courant constant. Polarité: Rouge +- Noir

Finition : blanc mat ou noir mat.



Code produit



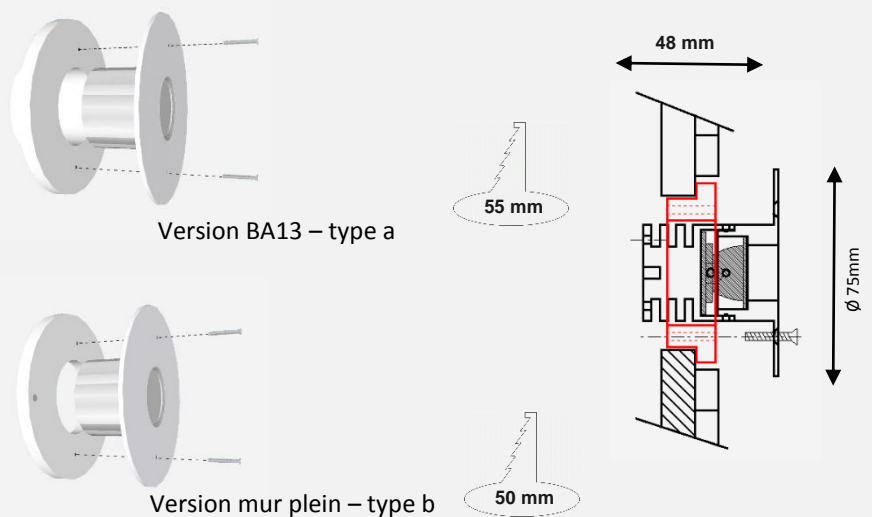
Spot Niche 75 pour cloison creuse
Spot Niche 75 pour mur brique

10°
↓
NCH75-A-P-3000-*.10
NCH75-B-P-3000-*.10

24°
↓
NCH75-A-P-3000-*.24
NCH75-B-P-3000-*.24

40°
↓
NCH75-A-P-3000-*.40
NCH75-A-P-3000-*.40

P = puissance 1W (1) ou 2W (2)
* = finition : blanc mat (1) ou noir mat (2)



CORNET 16 LED CORNET 20 LED



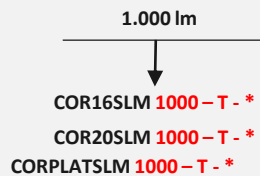
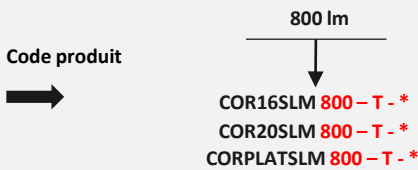
Spot encastré à technologie LED – Module SLM 1.000 lm.

Lumière à LED de haute qualité avec IRC jusqu'à 95. Rendement du module jusqu'à 150 lm/W. L'appareil en standard existe en 800 lm et 1.000 lm.

En outre, le spot peut être équipé d'un module LED « **Crisp white** », qui « intensifie » les couleurs blanche et bleue des textiles, ou « **Premium white** » qui tout en conservant un rendement très élevé donne + d'intensité aux couleurs dans le rouge et l'ambre.

Un dissipateur thermique est intégré dans l'appareil, le driver est à placer dans le plafond. Durée de vie estimée par le fabricant de LED de 50 000 heures pour la source lumineuse. Alimentation 230 V.

Le Luminaire est livrable en blanc, noir mat, alu anodisé, nickel flashé, cuivre brossé et laiton brossé.



T = rendu et T° de couleur : standard
 Premium white
 Crisp white

92 = 927 / 93 = 930
 PW93 = 930 / PW94 = 940
 CW93 = 930

* = finition (Pour cornet plat: uniquement finition 1, 2 et 3)

9g (Laiton brossé)



2 (Noir mat)



8g (Cuivre brossé)



3 (Alu anodisé)



1 (Blanc mat)



5 (nickel flashé)

T = Température de couleur LED

Puissance Cons.	927	930	930	940	930
	(114 lm/W)	(119 lm/W)	Premium (117 lm/W)	Premium (128 lm/W)	Crisp white (96 lm/W)
800 lm	6,7 W (797 lm)	6,6 W (824 lm)	6,7 W (817 lm)	6,7 W (885 lm)	8,7 W (834 lm)
1.000 lm	8,4 W (971 lm)	8,4 W (1004 lm)	8,5 W (1005 lm)	8,5 W (1085 lm)	-

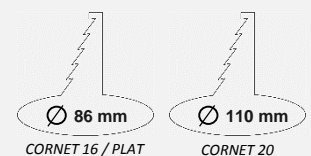
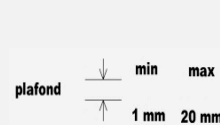
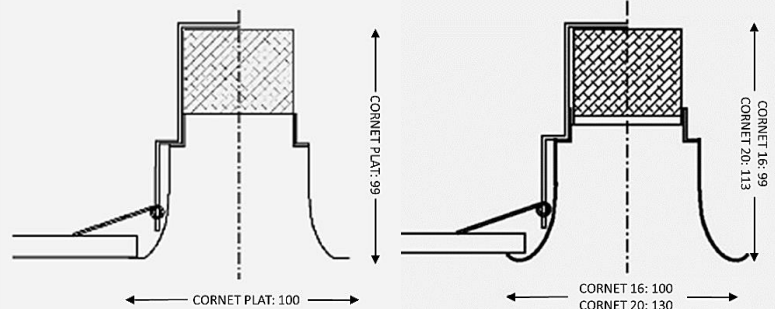
Données au 01/07/2018 – Philips SLM Fortimo GEN 6



Developed with Fortimo SLM technology and driver Philips.



Chocolaterie DARCIS – Verviers



SLM SPOT

Standard & basse luminance

Spot encastré compact à technologie LED – Disponible en version standard et en basse luminance pour un confort optimal.

Module SLM 1.100 à 2.100 lm.

Lumière à LED de haute qualité avec IRC jusqu'à 95. Rendement du module jusqu'à 183 lm/W. L'appareil en standard existe en 1.100 lm, 1.600 lm et 2.100 lm. L'appareil est également paramétrable en usine pour obtenir la quantité de lumière demandée exacte (ex. 1.250 lm). En outre, le SLM spot peut être équipé d'un module LED « Crisp white », qui « intensifie » les couleurs blanche et bleue des textiles, ou « Premium white » qui tout en conservant un rendement très élevé donne + d'intensité aux couleurs dans le rouge et l'ambre.

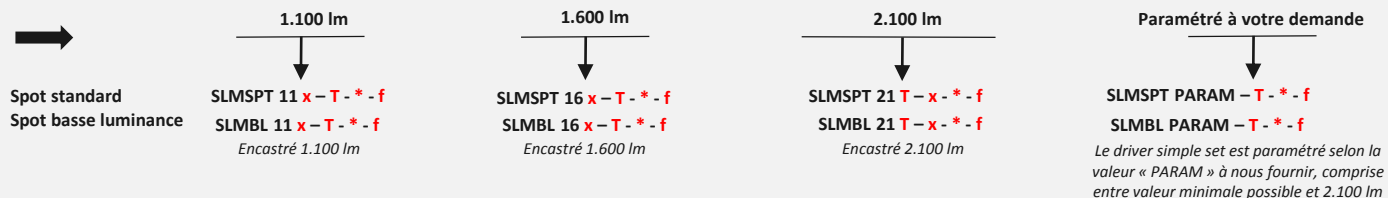
Un dissipateur thermique est optimisé à l'arrière, le driver plafond est raccordé au luminaire. Alimentation 230 V.

Le luminaire est disponible avec un réflecteur serré (15°), medium (25°) ou large (40°).

Le spot est disponible en finition blanc mat (1) ou noir mat (2).



Code produit



TD= +40€

T = T° de couleur : standard 82 = 827 / 83 = 830 / 84 = 840 / 92 = 927 / 93 = 930
 x = « » (driver non graduable) / x = TD (version graduable Touch and Dim)
 * = finition : blanc mat (1) ou noir mat (2) f = faisceau 15° (15), 25° (25) ou 40° (40)

Premium white PW93 = 930 / PW94 = 940 Crisp white CW93 = 930

T = Température de couleur LED standard

Puissance Cons.	827 (167 lm/W)	830 (175 lm/W)	840 (183 lm/W)	927 (135 lm/W)	930 (141 lm/W)
1.100 lm	6,2 W	5,9 W	5,7 W	7,4 W	7,2 W
1.600 lm	9,3 W	8,9 W	8,5 W	11,5 W	10,9 W
2.100 lm	12,6 W	12 W	11,5 W	15,6 W	14,9 W

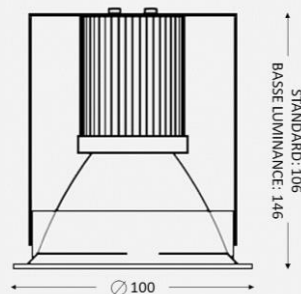
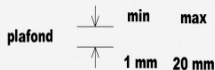
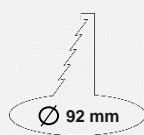
T = Température de couleur LED spéciale

Puissance Cons.	930 Premium (141 lm/W)	940 Premium (154 lm/W)	930 Crisp white (129 lm/W)
1.100 lm	7,2 W	6,7 W	8,0 W
1.600 lm	10,9 W	10,7W	12,0 W
2.100 lm	14,9 W	13,7 W	16,3 W

Données au 01/07/2018 – Philips SLM Fortimo GEN 7



Developped with Fortimo SLM technology and driver Philips.



3A LED



Luminaire encastré orientable, équipé d'un COB LED et d'un driver non graduable.

Disponible en 3.000°K, 3.500°K et 4.000°K – Ra90.

Puissance de 29 W. Le luminaire est disponible en 3 faisceaux: serré = 12°, medium = 20°, et large = 40°.

Finition blanc ou noir.

Une version graduable 1-10V ou DALI est disponible sur demande.

Code produit



T°3.000°K – RA90

T°3.500°K – RA90

T°4.000°K – RA90

3ALD3093 - * - f

3ALD3035 - * - f

3ALD3094 - * - f

* = finition : blanc mat (1) ou noir mat (2)

f = faisceau 12° (12) / faisceau 20° (20) / faisceau 40° (40)

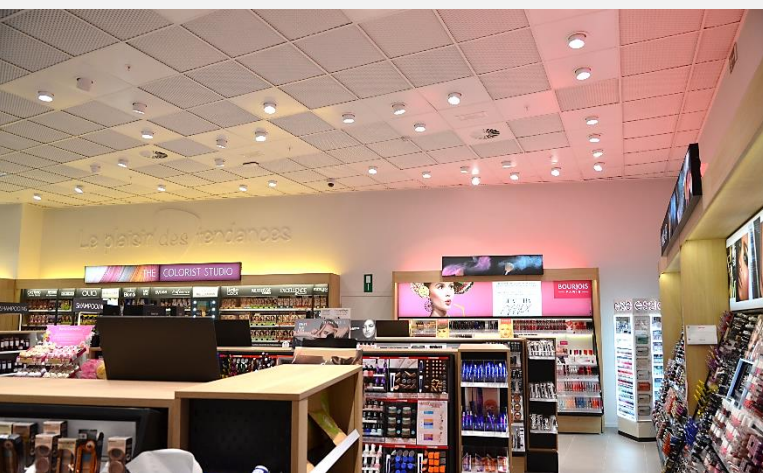
Option: verre sablé disponible en supplément

Code produit

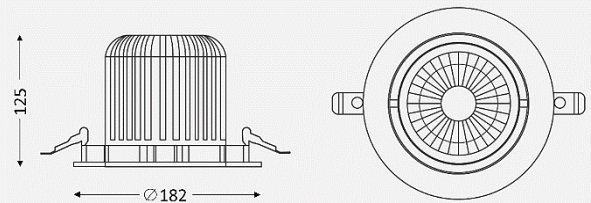


GL3ALDFRST 10€

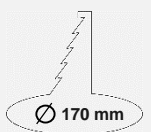
	Puissance / lumen out/ η led Valeurs au 01/04/18
T°3.000°K – RA90	29W – 3200 lm – 112lm/W
T°3.500°K – RA90	29W – 3250 lm – 114lm/W
T°4.000°K – RA90	32W – 3440 lm – 121lm/W



Magasin DI – Rive Gauche.



LED COB CREE – CXB2530
Driver séparé – Tridonic 800mA



MINI BN LED

Luminaire encastré orientable à 90°, équipé d'un COB LED et d'un driver non graduable.

Disponible en 3.000°K et 4.000°K, RA90.

Puissance 22 W. Le projecteur est disponible en 3 faisceaux: serré = 12°, medium = 20° et large = 40°.

Finition blanc ou noir mat.

Une version graduable 1-10V ou DALI est disponible sur demande.



Code produit



T°3.000°K – RA90

T°4.000°K – RA90

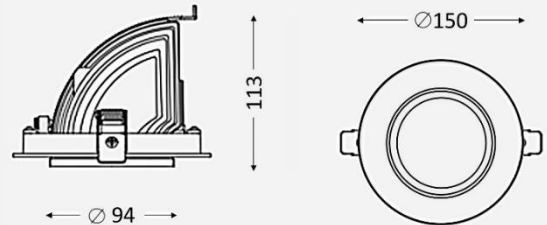
MNBNLD3093 - * - f

MNBNLD3094 - * - f

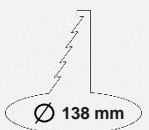
* = finition : blanc mat (1) ou noir mat (2)

f = faisceau 12° (12) / faisceau 20° (20) ou faisceau 40° (40)

	Puissance / lumen out/ η led Valeurs au 01/04/18
T°3.000°K – RA90	22W – 2480 lm – 112lm/W
T°4.000°K – RA90	22W – 3670 lm – 121lm/W



LED COB CREE – CXB2530
Driver séparé – Tridonic 800mA



BN20 LED



Luminaire encastré orientable, équipé d'un COB LED et d'un driver non graduable.

Disponible en 3.000°K, 3.500°K et 4.000°K – Ra90.

Puissance de 29 W. Le luminaire est disponible en 3 faisceaux: serré = 12°, medium = 20°, et large = 40°.

Finition blanc ou noir.

Une version graduable 1-10V ou DALI est disponible sur demande.

Code produit



T°3.000°K – RA90

T°3.500°K – RA90

T°4.000°K – RA90

BN20LD3093 - * - f

BN20LD3035 - * - f

BN20LD3094 - * - f

* = finition : blanc mat (1) / noir mat (2)

f = faisceau 12° (12) / faisceau 20° (20) / faisceau 40° (40)

Option: verre sablé disponible en supplément

Code produit

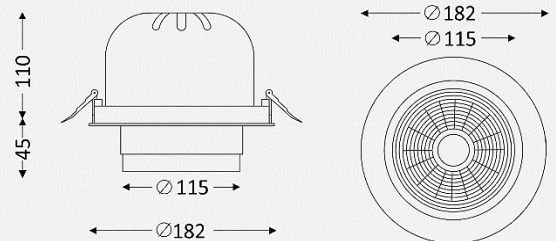


GLBN20LDFRST 10€

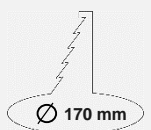
	Puissance / lumen out/ η led Valeurs au 01/04/18
T°3.000°K – RA90	29W – 3200 lm – 112lm/W
T°3.500°K – RA90	29W – 3250 lm – 114lm/W
T°4.000°K – RA90	29W – 3440 lm – 121lm/W



Magasin DI – Rive Gauche.



LED COB CREE – CXB2530
Driver séparé – Tridonic 800mA



SATURNE MAXI Downlight



Luminaire encastré fixe à module LED intégré ayant un angle d'éclairage de 100°.

Diffuseur opalin.

Le dissipateur passif est placé sur l'arrière du luminaire.

Fourni avec un driver non graduable.

Puissance totale consommée: 24W.

Disponible en T° de couleur de 3.000°K et 4.000°K / Ra90

Finition blanc ou noir.

Code produit



T°3.000°K – RA90

T°4.000°K – RA90

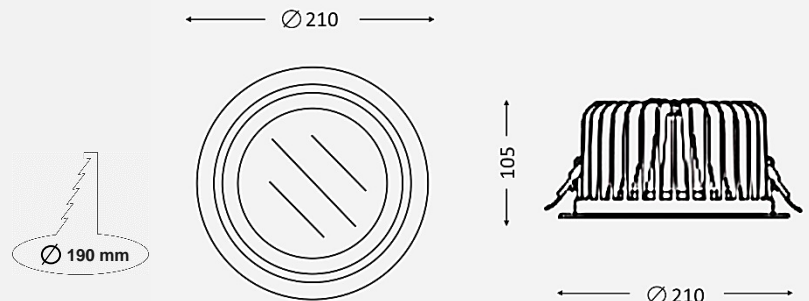
STRNLD2093 - *

STRNLD2094 - *

* = finition : blanc mat (1) ou noir mat (2)

	Puissance / lumen out/ η led Valeurs au 01/04/18
T°3.000°K – RA90	22W – 1960 lm – 90lm/W
T°4.000°K – RA90	22W – 2080 lm – 95lm/W

FAISCEAU TRES LARGE



SCARLED

Spot sur adaptateur 3A Standard ou DALI



Projecteur apparent à technologie LED à installer sur rail 3 allumages – boîtier apparent contenant le driver.
Lumière à LED de haute qualité avec IRC jusqu'à 95. Rendement du module jusqu'à **183 lm/W**. L'appareil en standard existe en 1.350 lm, 2.000 lm, 2.500 lm et 3.000 lm. L'appareil est également paramétrable en usine pour obtenir la quantité de lumière demandée exacte (ex. 1.550 lm). En outre, le spot peut être équipé d'un module LED « **Crisp white** », qui « intensifie » les couleurs blanche et bleue des textiles, ou « **Premium white** » qui tout en conservant un rendement très élevé donne + d'intensité aux couleurs dans le rouge et l'ambre.

Un dissipateur thermique est intégré dans l'appareil. Durée de vie estimée par le fabricant de LED de 50 000 heures pour la source lumineuse. Alimentation 230 V. Le projecteur est disponible avec un réflecteur serré (15°), medium (25°) ou large (40°).

Le Luminaire en aluminium thermo-laqué est livrable en blanc mat (1), noir mat (2) ou alu mat (7).

Code produit	1.350 lm	2.000 lm	2.500 lm	3.000 lm	Paramétré à votre demande	Version DALI
→	SCRLD3A 1350-T-* -f	SCRLD3A 2000-T-* -f	SCRLD3A 2500-T-* -f	SCRLD3A 3000-T-* -f	SCRLD3A PARAM-T-* -f	SCRLD3AD-T-* -f

T = rendu et T° de couleur : standard 82 = 827 / 83 = 830 / 84 = 840 / 92 = 927 / 93 = 930
 Premium white PW93 = 930 / PW94 = 940
 Crisp white CW93 = 930

* = finition : 1 (blanc mat) / 2 (noir mat) / 3 (alu RAL 9006) - f = faisceau 15° (15), 25° (25) ou 40° (40)

Paramétré à votre demande

le driver simple set est paramétré selon la valeur « PARAM » à nous fournir, comprise entre 500 lm et 2.000 lm

Version DALI

Version max 3.000 lm graduable par commande DALI

T = Température de couleur LED standard

Puissance Cons.	827 (167 lm/W)	830 (175 lm/W)	840 (183 lm/W)	927 (135 lm/W)	930 (141 lm/W)
1.350 lm	7,7 W	7,4W	7,1W	9,4W	9,1W
2.000 lm	11,9 W	11,4W	10,9W	14,7W	14,1W
2.500 lm	15,3 W	14,7W	14,0W	19,2W	18,3W
3.000 lm	19,0 W	18,2 W	17,3 W	-	22,9 W

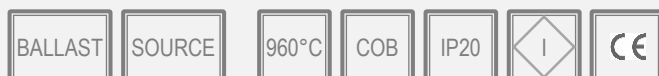
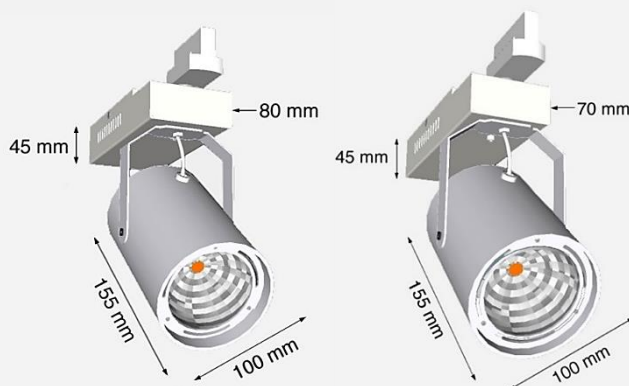
T = Température de couleur LED spéciale

Puissance Cons.	930 Premium (141 lm/W)	940 Premium (154 lm/W)	930 Crisp white (129 lm/W)
1.350 lm	9,1 W	8,3 W	10,0 W
2.000 lm	14,1 W	12,9 W	15,5 W
2.500 lm	18,3 W	16,7 W	20,0 W
3.000 lm	-	20,8 W	-

Données au 01/07/2018 – Philips SLM Fortimo GEN 7



Chocolaterie DARCIS – Verviers



TLED

Sur base

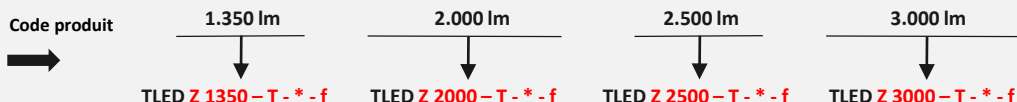


Projecteur apparent à technologie LED à installer sur un plafond.

Lumière à LED de haute qualité avec IRC jusqu'à 95. Rendement du module jusqu'à **183 lm/W**. L'appareil en standard existe en 1.350 lm, 2.000 lm, 2.500 lm et 3.000 lm. L'appareil est également paramétrable en usine pour obtenir la quantité de lumière exacte demandée (ex. 1.550 lm). En outre, le spot peut être équipé d'un module LED « **Crisp white** », qui « intensifie » les couleurs blanche et bleue des textiles, ou « **Premium white** » qui tout en conservant un rendement très élevé donne + d'intensité aux couleurs dans le rouge et l'ambre.

Un dissipateur thermique est intégré dans l'appareil. Durée de vie estimée par le fabricant de LED de 50 000 heures pour la source lumineuse. Alimentation 230 V. Le projecteur est disponible avec un réflecteur serré (15°), medium (25°) ou large (40°).

Le Luminaire en aluminium thermo-laqué est livrable en blanc mat (1), noir mat (2), alu mat (7) ou canon de fusil (54).



Z = base **Z = BE (base encastrée), Z = BA (base apparente, Z = B3A (base apparente 3 spots)**

T = rendu et T° de couleur : standard **82 = 827 / 83 = 830 / 84 = 840 / 92 = 927 / 93 = 930**

Premium white **PW93 = 930 / PW94 = 940**

Crisp white **CW93 = 930**

*** = finition : 1 (blanc mat) / 2 (noir mat) / 7 (alu RAL 9006) / 54 (canon de fusil)**

f = faisceau = S (15°) / M (25°) / F (40°)

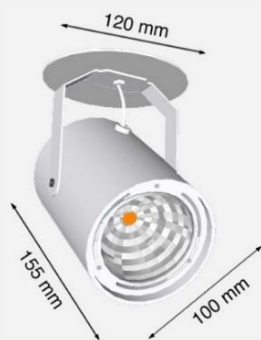
T = Température de couleur LED standard

Puissance Cons.	827 (167 lm/W)	830 (175 lm/W)	840 (183 lm/W)	927 (135 lm/W)	930 (141 lm/W)
1.350 lm	7,7 W	7,4W	7,1W	9,4W	9,1W
2.000 lm	11,9 W	11,4W	10,9W	14,7W	14,1W
2.500 lm	15,3 W	14,7W	14,0W	19,2W	18,3W
3.000 lm	19,0 W	18,2 W	17,3 W	-	22,9 W

T = Température de couleur LED spéciale

Puissance Cons.	930 Premium (141 lm/W)	940 Premium (154 lm/W)	930 Crisp white (129 lm/W)
1.350 lm	9,1 W	8,3 W	10,0 W
2.000 lm	14,1 W	12,9 W	15,5 W
2.500 lm	18,3 W	16,7 W	20,0 W
3.000 lm	-	20,8 W	-

Données au 01/07/2018 – Philips SLM Fortimo GEN 7



TLED

Spot sur adaptateur 3A Standard ou DALI



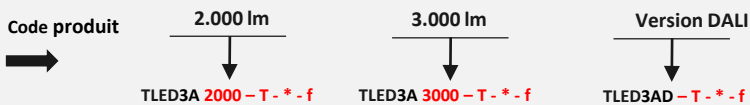
Projecteur apparent à technologie LED à installer sur rail 3 allumages – adaptateur intégrant le driver.

Lumière à LED de haute qualité avec IRC jusqu'à 95. Rendement du module jusqu'à **183 lm/W**. L'appareil en standard existe en équivalent 2.000 lm et 3.000 lm.

En outre, le spot peut être équipé d'un module LED « **Crisp white** », qui « intensifie » les couleurs blanche et bleue des textiles, ou « **Premium white** » qui tout en conservant un rendement très élevé donne + d'intensité aux couleurs dans le rouge et l'ambre.

Un dissipateur thermique est intégré dans l'appareil. Durée de vie estimée par le fabricant de LED de 50 000 heures pour la source lumineuse. Alimentation 230 V. Le projecteur est disponible avec un réflecteur serré (15°), medium (25°) ou large (40°).

Le Luminaire en aluminium thermo-laqué est livrable en blanc mat (1), noir mat (2) ou alu mat (7).



Version max 3.000 lm
graduable par
commande DALI

T = rendu et T° de couleur : standard 82 = 827 / 83 = 830 / 84 = 840 / 92 = 927 / 93 = 930
 Premium white PW93 = 930 / PW94 = 940
 Crisp white CW93 = 930

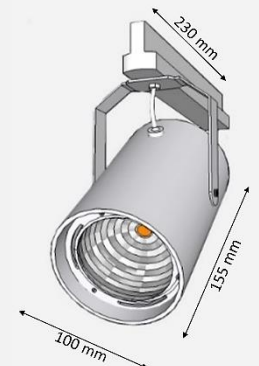
* = finition : 1 (blanc mat) / 2 (noir mat) / 7 (alu RAL 9006) - faisceau 15° (15), 25° (25) ou 40° (40)

T = Température de couleur LED standard

Puissance Cons.	827 (167 lm/W)	830 (175 lm/W)	840 (183 lm/W)	927 (135 lm/W)	930 (141 lm/W)
2.000 lm	12,9 W (2157 lm)	12,9 W (2242 lm)	12,9 W (2332 lm)	12,9 W (1789 lm)	12,9 W (1857 lm)
3.000 lm	18,2 W (2886 lm)	18,2 W (3000 lm)	18,2 W (3121 lm)	18,2 W (2393 lm)	18,2 W (2484 lm)

T = Température de couleur LED spéciale

Puissance Cons.	930 Premium (141 lm/W)	940 Premium (154 lm/W)	930 Crisp white (129 lm/W)
2.000 lm	14,7 W (2070 lm)	12,9 W (2004 lm)	14,9 W (1934 lm)
3.000 lm	20,0 W (2686 lm)	20,0 W (2899 lm)	20,2 W (2516 lm)



DOCIA Mini DOCIA Maxi



Projecteur apparent compact à module LED intégré pour rail 3 allumages. Driver LED intégré dans l'adaptateur du spot.

Existe en deux versions / puissances: Mini (22W) et Maxi (26W).

Disponible en 3.000°K et 4.000°K – Ra 90, 2 faisceaux disponibles: serré (20° ou 24°) et large (30° ou 36°).

Finition blanc ou noir mat.

Code produit



MINI

DCMNL2093 - * - f
DCMNL2094 - * - f

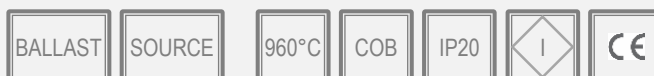
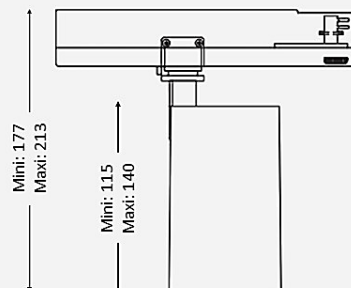
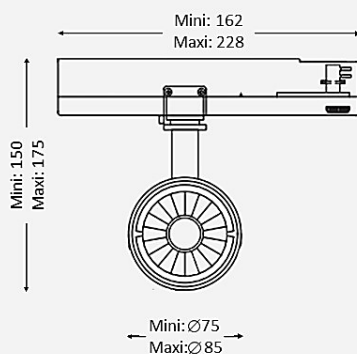
* = finition : blanc mat (1) / noir mat (2)
f = faisceau 24° (24) ou faisceau 36° (36)

MAXI

DCMXLD3093 - * - f
DCMXLD3094 - * - f

* = finition : blanc mat (1) / noir mat (2)
f = faisceau 20° (20) ou faisceau 30° (30)

		Puissance / lumen out/ η led Valeurs au 01/04/18
MiniDocia	T°3.000°K – RA90	22W – 2470 lm – 112lm/W
	T°4.000°K – RA90	22W – 2620 lm – 119lm/W
MaxiDocia	T°3.000°K – RA90	26W – 3040 lm – 116lm/W
	T°4.000°K – RA90	26W – 3220 lm – 124lm/W



MINI MYSTER LED



Projecteur apparent pour rail 3 allumages, équipé d'un module LED intégré et d'un driver.

Disponible en 3.000°K et 4.000°K - Ra 90.

La puissance est de 29 W. le projecteur est disponible en 2 faisceaux : serré = 20° et large = 40°

Finition blanc ou noir mat.

Code produit



T°3.000°K – RA90

T°4.000°K – RA90

MNMSLD3093 - * - f

MNMSLD3094 - * - f

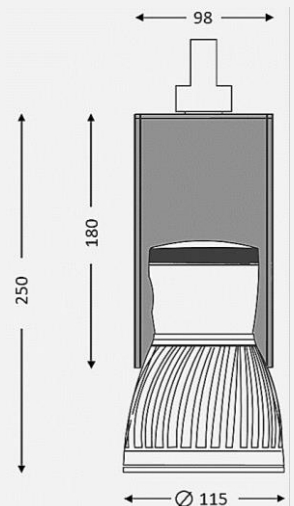
* = finition : blanc mat (1) / noir mat (2)

f = faisceau 20° (20) ou faisceau 40° (40)

	Puissance / lumen out/ η led Valeurs au 01/04/18
T°3.000°K – RA90	29W – 3200 lm – 112lm/W
T°4.000°K – RA90	29W – 3440 lm – 121lm/W



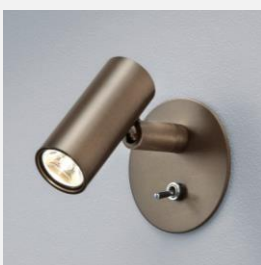
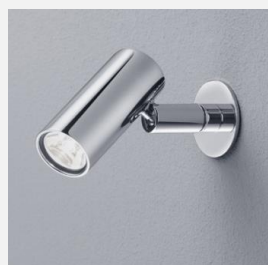
Magasin DI – St Georges-sur-Meuse.



LED COB CREE – CXB2530
Driver intégré – Tridonic 800mA

Alimentation : Driver LED 230 V – 350 mA fourni à installer séparément.

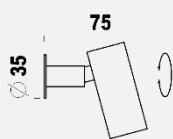
Fixation par l'arrière
(standard)



Code produit

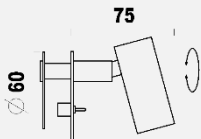
64.363.*

Dim. Platine D=35mm
Diamètre de découpe=9/10mm



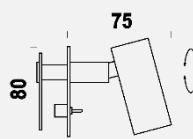
64.364.*

Dim. Platine D=60mm
Diamètre de découpe=40mm



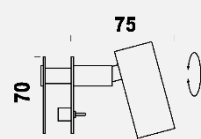
64.351.*

Dim. Platine=80x50mm
Découpe=53x30mm



64.349.*

Dim. Platine=70x55mm
Diamètre de découpe=40mm



Code produit

64.508.*

Dim. Platine D=60mm
Entraxe des vis=40mm



64.506.*

Dim. Platine=80x50mm
Entraxe des vis=64mm



64.502.*

Dim. Platine=70x55mm
Entraxe des vis=55mm



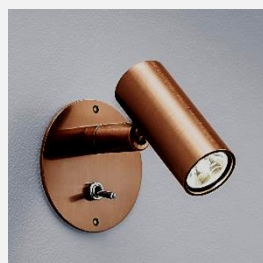
Fixation par vis visible
de la même finition

Code produit

Système possible pour platine
ronde, ovale ou rectangulaire.
Fixation par vis avec cache apparent
amovible pour cacher les vis.

64.364.*+plexo

Dim. Platine D=80mm
Fixation par vis sur boîtier plexo

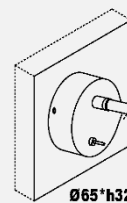
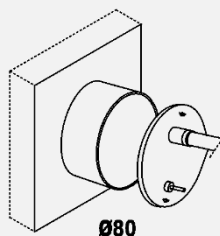
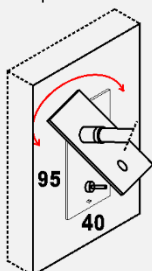
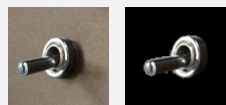


64.364.*+BA

Dim. Boîtier = 65*32mm



Versions spéciales



* = finition : 01 (Laiton poli brillant) / 03 (Laiton brossé mat) / 05 (Cuivre brossé) / 14 (Chrome) / 15 (Gris argenté) / 19 (Gris foncé) / 33 (Nickel mat) / 54 (Canon de fusil) / 55 (Blanc) / 69 (Noir)



Alimentation: Driver LED 230 V – 350 mA fourni à installer séparément.

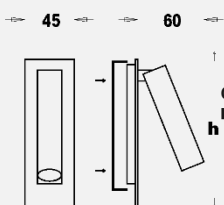
- Diffuseur rond ou carré
- Différents interrupteurs disponibles
- Port USB possible

Finition: la plaque murale est de la même couleur que la tête de la liseuse pour les versions peintes, à savoir, le blanc, le gris, le noir et le canon de fusil.

La plaque murale est noire pour les têtes de liseuse laiton, acier, chrome, cuivre.

Sur demande, il est possible d'obtenir pour ces versions la plaque murale dans la même finition que la tête.

Fixation par l'arrière (standard)



Code produit

Interrupteur intégré derrière le réflecteur.

Réflecteur carré: 64.177.*
Réflecteur rond: 64.180.*
Dim: Platine=45x(h)135mm
Découpe=36x92mm



Interrupteur à bascule

Réflecteur carré: 64.176.*
Réflecteur rond: 64.179.*
Dim: Platine=45x(h)135mm
Découpe=36x125mm



Interrupteur micro switch

Réflecteur carré: 64.164.*
Réflecteur rond: 64.166.*
Dim: Platine=45x(h)135mm
Découpe=36x114mm

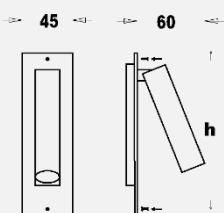


Micro switch & Port USB

Réflecteur carré: 64.173.*
Réflecteur rond: 64.175.*
Dim: Platine=45x(h)150mm
Découpe=36x140mm



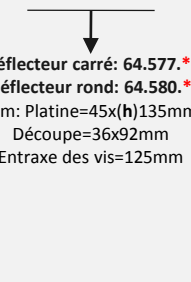
Fixation par vis



Code produit

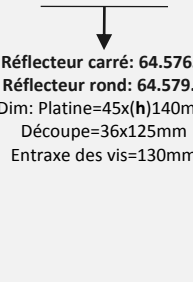
Interrupteur intégré derrière le réflecteur.

Réflecteur carré: 64.577.*
Réflecteur rond: 64.580.*
Dim: Platine=45x(h)135mm
Découpe=36x92mm
Entraxe des vis=125mm



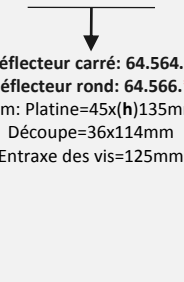
Interrupteur à bascule

Réflecteur carré: 64.576.*
Réflecteur rond: 64.579.*
Dim: Platine=45x(h)140mm
Découpe=36x125mm
Entraxe des vis=130mm



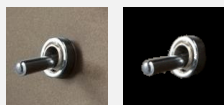
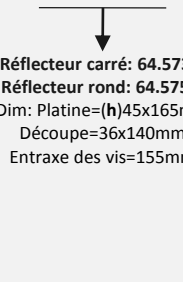
Interrupteur micro switch

Réflecteur carré: 64.564.*
Réflecteur rond: 64.566.*
Dim: Platine=45x(h)135mm
Découpe=36x114mm
Entraxe des vis=125mm

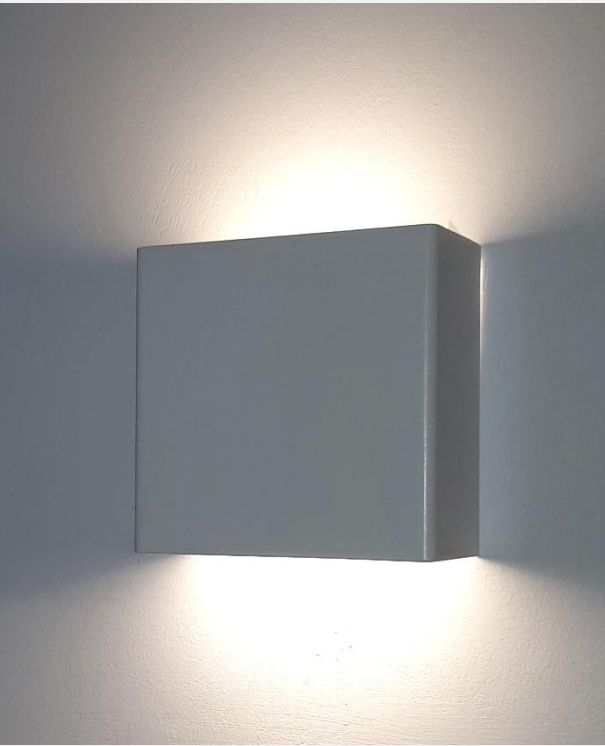


Micro switch & Port USB

Réflecteur carré: 64.573.*
Réflecteur rond: 64.575.*
Dim: Platine=(h)45x165mm
Découpe=36x140mm
Entraxe des vis=155mm



* = finition : 01 (Laiton poli brillant) / 03 (Laiton brossé mat) / 05 (Cuivre brossé) / 14 (Chrome) / 15 (Gris argenté) / 19 (Gris foncé) / 33 (Nickel mat) / 54 (Canon de fusil) / 55 (Blanc) / 69 (Noir)



Applique murale décorative équipée en Up et Down de LED.

Lumière blanche à LED de haute qualité avec IRC de 83 et à haute efficacité énergétique (> 100lm/W). LED 2*3W – Température de couleur de 3.000°K.

Installation aisée grâce à une patère murale indépendante de l'applique.

Finition

Luminaire en aluminium thermo - laqué blanc mat, noir structuré ou gris RAL 9006.

Alimentation

Alimentation 230V, driver LED 6W intégré

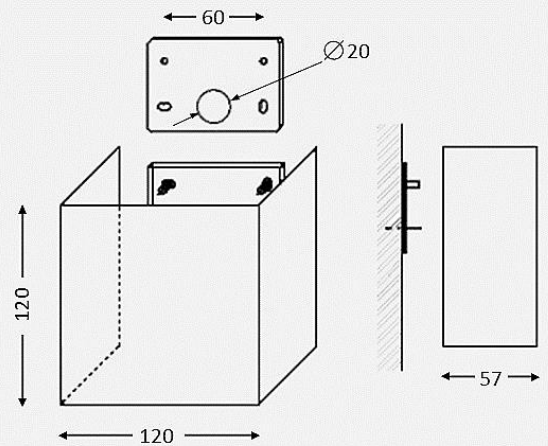


Code produit



SQRLD - *

* = finition : blanc (1) / Noir structuré (4) / Gris RAL 9006 (7)



SSP-SLM

SUSPENSION



Suspension de grande dimension de section ronde ou carrée équipée de modules LED SLM.

Le module LED de 2.000 lm ou 3.000 lm peut être installé en version downlight ou en version up and down.

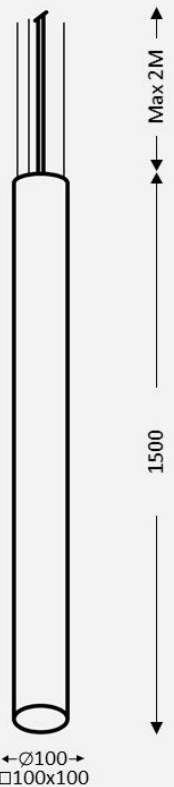
3 filins d'acier réglables sont fixés sur le haut de la suspension, ainsi que le câble d'alimentation transparent, 3 ou 5 conducteurs en fonction de la version. Le luminaire est disponible en hauteur de 1.500 mm.

Finition

Luminaire en aluminium thermo-laqué blanc, noir, canon de fusil, quartz ou autres couleurs à la demande.

Alimentation

230 V



Code produit

2.000 lm Down

2.000 lm Up/Down

3.000 lm Down

3.000 lm Up/Down

➔ Section carrée

SSPSLM C D20 - T - * - f

SSPSLM C UD20 - T - * - f

SSPSLM C D30 - T - * - f

SSPSLM C UD30 - T - * - f

➔ Section ronde

SSPSLM R D20 - T - * - f

SSPSLM R UD20 - T - * - f

SSPSLM R D30 - T - * - f

SSPSLM R UD30 - T - * - f

T = rendu et T° de couleur : 82 = 827 / 83 = 830 / 84 = 840

* = finition : 1 (blanc mat) / 2 (noir mat) / 50 (quartz) / 54 (canon de fusil) - 99 (couleur projet) .

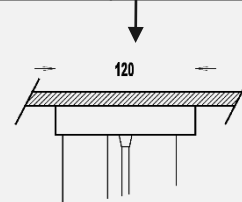
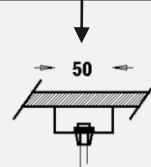
f = faisceau 15° (15), 25° (25) ou 40° (40)

T = Température de couleur LED standard

Puissance Cons.	827 (167 lm/W)	830 (175 lm/W)	840 (183 lm/W)
2.000 lm	11,9 W	11,4 W	10,9 W
3.000 lm	19,0 W	18,2 W	17,3 W



Les embases (à commander séparément)



Code produit



Rosace
apparente
CLCRAPP50-1-*

Rosace
apparente
CLCRAPP120-1-*

* Couleur de la rosace : 1=blanc, 2=noir ou 99=couleur projet

GAMME EASY LED



Easy led, pas de complications, nos luminaires reçoivent une source lumineuse externe, type PAR16 GU10 LED, GU5.3 MR16, AR111 LED G53 ou PAR pour soquet E27.

CORNET 16 - CORNET 20

GU10 ou GU5.3

Luminaire encastré downlight pour lampe PAR 16
GU10 Led ou MR16 GU5.3

Lampes

Gu10 LED Max 9W / MR16 Gu5.3 Max 50W

Le Luminaire est livrable en blanc, noir mat, alu anodisé,
nickel flashé, cuivre brossé et laiton brossé

Élégance, douceur, féminité, confort visuel sont les
points forts de ce downlight.

Parfait pour les intérieurs, idéal pour les chambres
d'hôtels et les parties communes.

Grâce à ses 2 clips fixes sur l'appareil, le relampage se
fait aisément, sans retirer le spot du plafond et sans
perdre le clips.

Code produit



GU5.3

COR16 - *
COR20 - *

GU10

COR16 GU10 - *
COR20 GU10 - *

* = finition :

1 (Blanc mat)

2 (Noir mat)

3 (Alu anodisé)



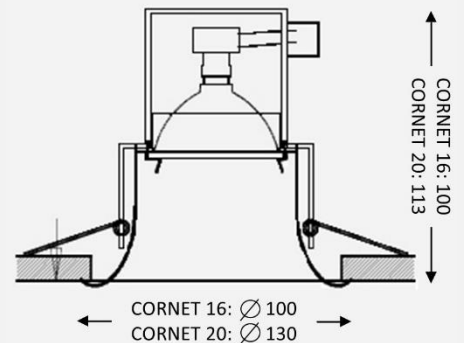
5 (nickel flashé)

8g (Cuivre brossé)

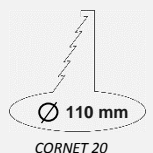
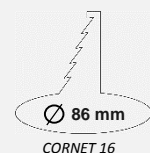
9 (Laiton / 9g) laiton brossé



Chocolaterie DARCIS – Verviers



plafond $\begin{matrix} \downarrow & \text{min} & \text{max} \\ & 1 \text{ mm} & 20 \text{ mm} \\ \uparrow & & \end{matrix}$



SPOT RD 111 / 113

GU10 ou GU5.3

Luminaire encastré orientable pour lampe PAR16 GU10 LED ou MR16 GU5.3

Lampes

GU10 LED Max 9W / MR16 GU5.3 Max 50W

Finition

Blanc ou Aluminium brossé



Code produit



RD111 - *

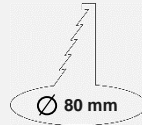
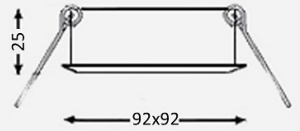
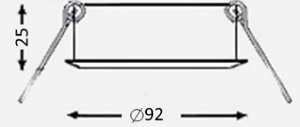


Code produit



RD113 - *

* = finition : blanc mat (1) / Aluminium brossé (3)



plafond



min

max

1 mm

20 mm



ROTATION
15°

SPOT BANQUISE

GU10

Luminaire encastré basse luminance pour lampe PAR16 GU10 LED

La position en retrait de l'ampoule assure un confort visuel parfait.

L'ampoule LED GU10 se place par l'arrière en retirant le spot du plafond.

Finition par poudrage électrostatique blanc ou noir

Lampe

GU10 LED Max 9W

Finition

Blanc mat ou noir mat

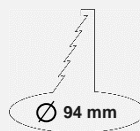


Code produit



BNQS16 - *

* = finition : blanc mat (1) / noir mat (2)



plafond

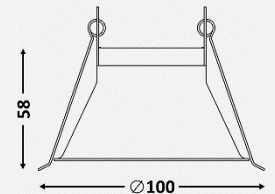


min

max

1 mm

20 mm



SPOT OYSTER

GU5.3



Luminaire encastré fixe ou orientable pour lampe basse tension MR16 GU5.3

Version fixe (Oyster 01) ou orientable (Oyster 02)

Lampes
Max 50W GU5.3

Finition
Couleur blanc, noir, gris, zaponato (alu brossé vernis)

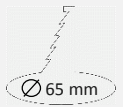
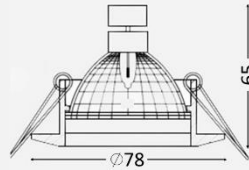
VERSION FIXE



Code produit



OYST01 - *
Fixe



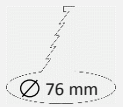
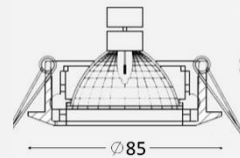
VERSION ORIENTABLE



Code produit



OYST02 - *
Orientable



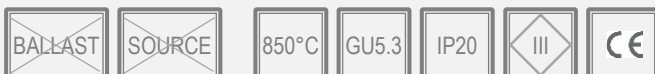
* = finition : 1 (blanc mat) / 2 (noir mat) / 7 (gris) / Z (Zaponato)

Possibilité de transformer le luminaire pour lampes GU10 230 V LED ou halogène.
Kit GU10 à commander séparément..

Code produit



KIT230OYS



HYDROSPOT

HYDROSPOT STEEL

GU5.3



Spot encastré TBT pour local humide

Luminaire encastré IP66 pour lampe basse tension MR16, type LED ou halogène.

Lampes
Max 35W GU5.3

Finition
Couleur blanche, gris texturé ou full Inox 304

HYDROSPOT



Code produit



pk-OUT 52 HOY - * (702004)

* = finition : blanc (1) / gris texturé (T)

HYDROSPOT
STEEL



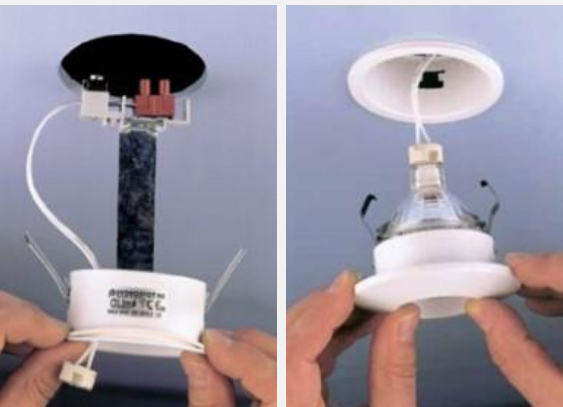
Code produit



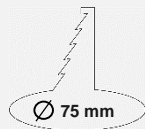
pk-OUT 52 HSTEEL (702001)

Full Inox

Version complètement Inox (Hydrospot steel).
Idéal pour Sauna, Spa Hammam, Swimming pool, Fitness center....

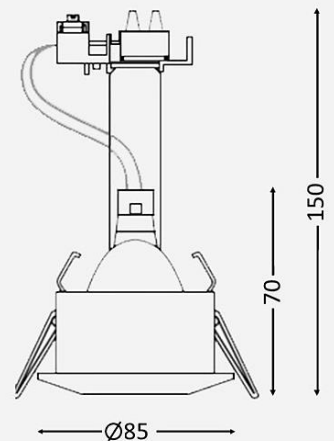


Installation et maintenance facile grâce à la seconde bague placée dans le plafond.



plafond

min	max
1 mm	18 mm



MULTIQUADRO

GU10 OU COB 11W

Luminaire encastré orientable pour lampe PAR16 GU10 LED ou avec COB LED intégré, disponible en version simple ou double feu.

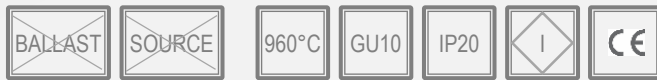
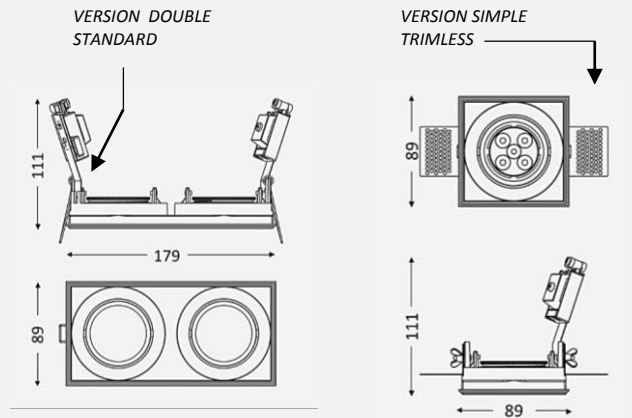
Installation en version standard (ressorts) ou en version trimless.

Finition blanc ou noir.



VERSION POUR lampe PAR16 GU10 LED

Code produit	MULTIQUADRO GU10 VERSION SIMPLE	MULTIQUADRO GU10 VERSION DOUBLE
En standard.....	RD85ST - *	RD91ST - *
En trimless.....	RD85TR - *	RD91TR - *

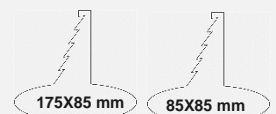
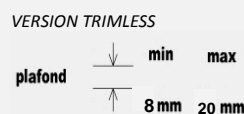
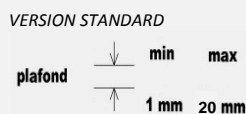
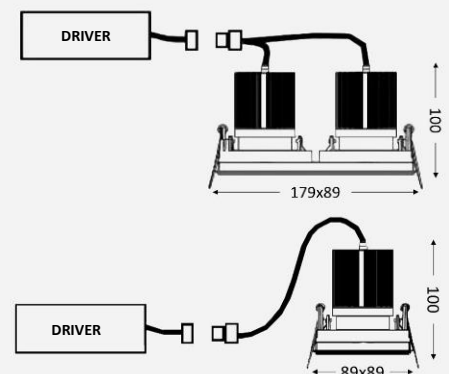


VERSION COB LED INTEGRE 30° et driver externe fourni

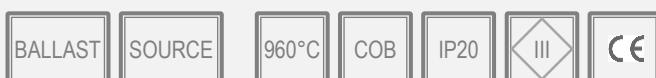
Code produit	MULTIQUADRO COB VERSION SIMPLE	MULTIQUADRO COB VERSION DOUBLE
En standard.....	RD16 MC22ST - *	RD18 MC22ST - *
En trimless.....	RD16 MC22TR - *	RD18 MC22TR - *



Module COB LED – réflecteur et dissipateur intégré et driver 300 mA installé.
T° couleur 3.000°K – Ra 90 – module 1.100 lm – puissance 11 W – faisceau du réflecteur = 30°



* = finition : blanc structuré (1) / Noir mat (2)



KARDLINE LED 111



Luminaire encastré orientable pour ampoule LED 111, soquet G53

Boîtier d'encastrement arrière dans la même finition que le cadre extérieur.

Disponible en version 1, 2 et 3 lampes.

Finition du luminaire en acier thermolaqué blanc, noir ou gris mat (9006).

Code produit



KARDLINE 1 AMPOULE

KARDLINE 2 AMPOULES

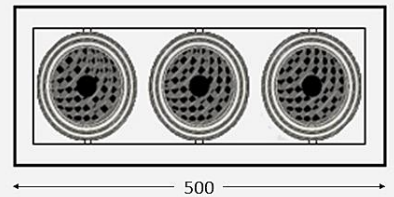
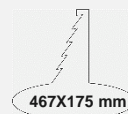
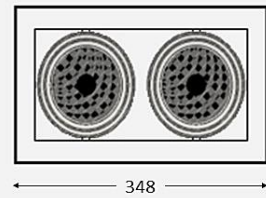
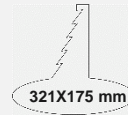
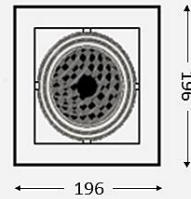
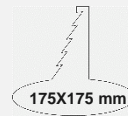
KARDLINE 3 AMPOULES

KRDLD111-1*

KRDLD111-2*

KRDLD111-3*

* = finition : blanc (1) / Noir structuré (4) / Gris RAL 9006 (7)



PIUPIU

GU10 LED



Luminaire de conception simple et minimaliste permettant de recevoir une source lumineuse GU10 LED.

L'ampoule LED est entièrement habillée par le corps du luminaire.

Version avec soquet GU10 pour LED 230 V.

Disponible :

sur adaptateur 1 allumage (-A1) ou 3 allumages (-A),

sur patère apparente (-BA) pour montage plafond

sur simple rotule pour montage chemin de cable (-vss)

sur base pour boîtier plexo (-plx) pour montage en "liseuse"

Finition : Blanc, noir mat, gris RAL 9006, alu brossé, canon de fusil ou autre sur demande.

PIUPIU sur adaptateur

3 allumages

1 allumage

Code produit



PP10-*-A

PP10-*-A1

PIUPIU sur base apparente

PP10-*-BA

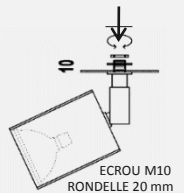
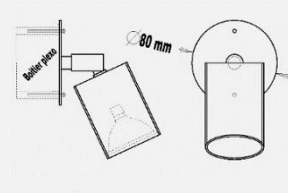
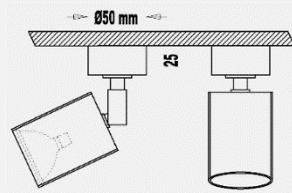
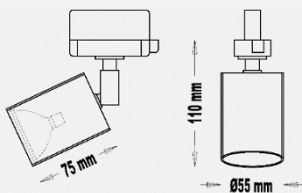
PIUPIU pour boîtier plexo

PP10-*-plx

PIUPIU à visser

sur tige filetée

PP10-*-vss



Sur adaptateur, la rotule est par défaut en version chromée pour les finitions blanche et alu brossé (adaptateur gris). Elles sont de la couleur du spot pour le noir et le canon de fusil (adaptateur noir).

Sur base, la rotule est de la couleur du Piupiu

Remplacer * par la couleur

* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 3 (alu brossé) / 7 (gris RAL 9006) / 54 canon de fusil / 99 (couleur projet)



MAXIPIU

GU10 LED



Luminaire de conception simple et minimaliste permettant de recevoir une source lumineuse GU10 LED.

Version basse luminance, l'ampoule LED est en retrait donnant à l'ensemble un grand confort.

Version avec soquet GU10 pour LED 230 V.

Disponible : sur adaptateur 1 allumage (-A1) ou 3 allumages (-A3),

sur patère apparente (-BA) pour montage plafond

sur simple rotule pour montage chemin de cable (-vss)

sur base pour boîtier plexo (-plx) pour montage en "liseuse"

Finition : Blanc, noir mat, gris RAL 9006, alu brossé, canon de fusil ou autre sur demande.

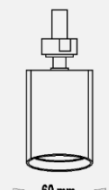
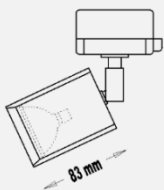
MAXIPIU sur adaptateur

3 allumages

1 allumage

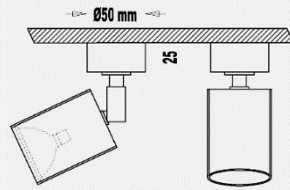
MP10-*-A

MP10-*-A1



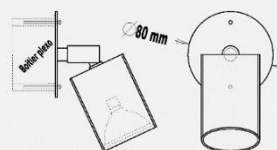
MAXIPIU sur base apparente

MP10-*-BA



MAXIPIU pour boîtier plexo

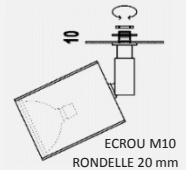
MP10-*-plx



MAXIPIU à visser

sur tige filetée

MP10-*-vss



Code produit

Sur adaptateur, la rotule est par défaut en version chromée pour les finitions blanche et alu brossé (adaptateur gris). Elles sont de la couleur du spot pour le noir et le canon de fusil (adaptateur noir).

Sur base, la rotule est de la couleur du Maxiuiu



Remplacer * par la couleur

* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 3 (alu brossé) / 7 (gris RAL 9006) / 54 canon de fusil / 99 (couleur projet)

PIUPIU / MAXIPIU

Les bases multiples

Les spots PIUPIU et MAXIPIU sont disponibles en plafonnier version DUO sur patère ronde apparente de diamètre 150 mm

Ils sont également disponibles sur base apparente rectangulaire avec 2, 3, ou 4 départs.

Finition : Blanc, noir mat, gris RAL 9006, canon de fusil ou autre sur demande.



PIUPIU sur base ronde

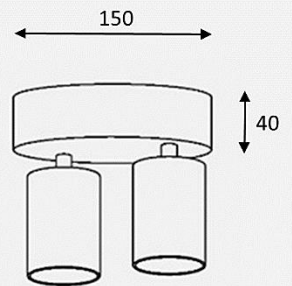
Base 150 mm
équipée de 2 Piupiu

PP10-*-BA2

MAXIPIU sur base ronde

Base 150 mm
équipée de 2 Piupiu

MP10-*-BA2



Code produit



PIUPIU sur base rectangulaire

Base 280 mm (1)
équipée de 2 Piupiu

Base 420 mm (2)
équipée de 3 Piupiu

Base 700 mm (3)
équipée de 4 Piupiu

PP10-*-BR2

PP10-*-BR3

PP10-*-BR4

MAXIPIU sur base rectangulaire

Base 280 mm (1)
équipée de 2 Piupiu

Base 420 mm (2)
équipée de 3 Piupiu

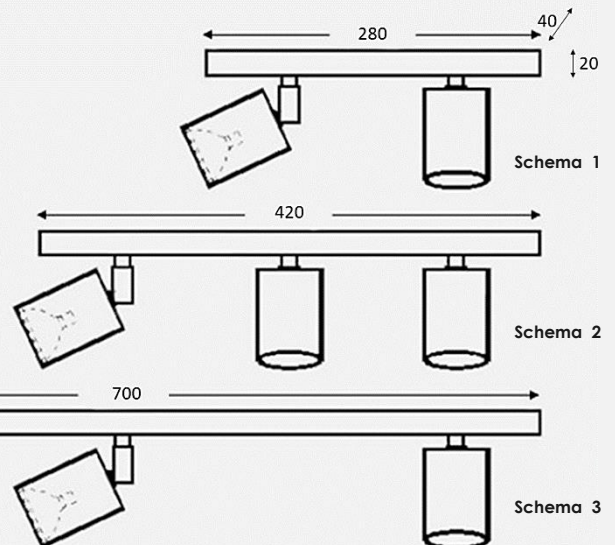
Base 700 mm (3)
équipée de 4 Piupiu

MP10-*-BR2

MP10-*-BR3

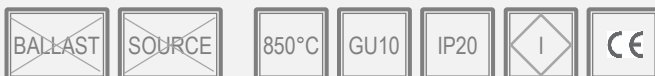
MP10-*-BR4

Code produit



Remplacer * par la couleur

* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 7 (gris RAL 9006) / 54 (canon de fusil) / 99 (couleur projet)



APPLIPIU

GU10

Applique Up and Down pour source lumineuse GU10 LED 230V.

Cette applique de conception simple et minimaliste fait partie intégrante de la famille Piupiu, elle possède les mêmes dimensions que le spot apparent.

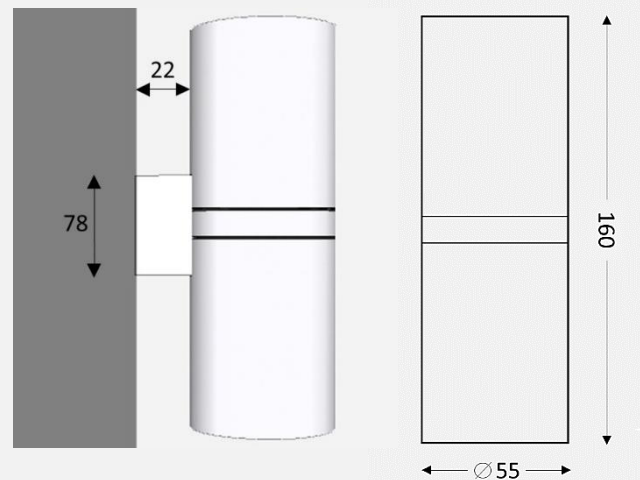
Alimentation 230V dans la patère murale.

Finition : Blanc , noir mat, gris RAL 9006.



Code produit →

APPLP10.*



Remplacer * par la couleur

* = 1 (blanc) / 2 (noir) / 7 (gris RAL 9006)

LE111

AR111LED G53 12V



Spot apparent pour lampe AR111 LED – 12V.

Disponible sur base apparente (-BA) ou à poser avec un câble d'alimentation de 2 mètres, une fiche 230V et un interrupteur.

Spot orientable dans toutes les directions.

Existe en finition blanc 9016 (1), noir mat (2) ou alu 9006 structuré (7).

Les ampoules ne sont pas incluses, et sont disponibles séparément.

Code produit



SUR BASE APPARENTE

SUR BASE A POSER AVEC
CABLE D'ALIMENTATION

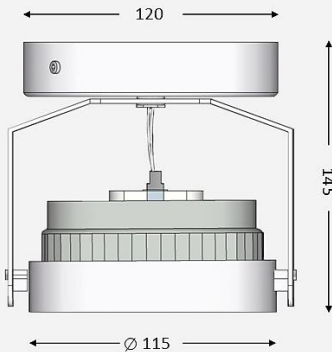
LE111-BA-*

LE111-BP-*

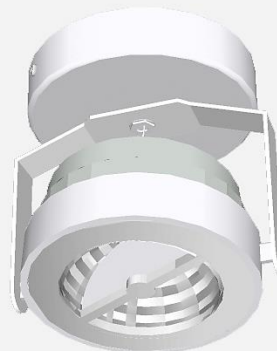
* = finition : 1 (blanc) / 2 (Noir mat) / 7 (Gris RAL 9006)

Source lumineuse à commander séparément :

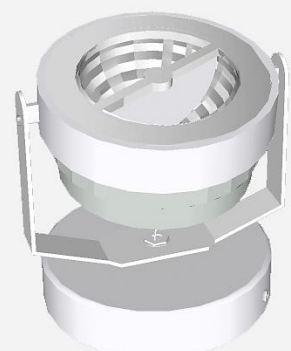
Référence source	type	faisceau	T° de couleur
PH111LD1192708	AR111 LED 12V 11W 927	Faisceau 8°	2,700°K
PH111LD1192724	AR111 LED 12V 11W 927	Faisceau 24°	2,700°K
PH111LD1192740	AR111 LED 12V 11W 927	Faisceau 40°	2,700°K



BASE APPARENTE PLAFOND



VERSION A POSER



CUBO / CIRCULO

GU10



Luminaire apparent de section carrée ou cylindrique à poser contre le plafond pouvant recevoir une lampe PAR16 GU10 LED.

Finition

Luminaire en aluminium thermo-laqué blanc, noir structuré, gris RAL 9006 ou en aluminium brossé anodisé.

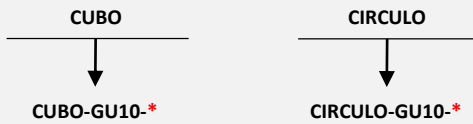
Alimentation

230 V

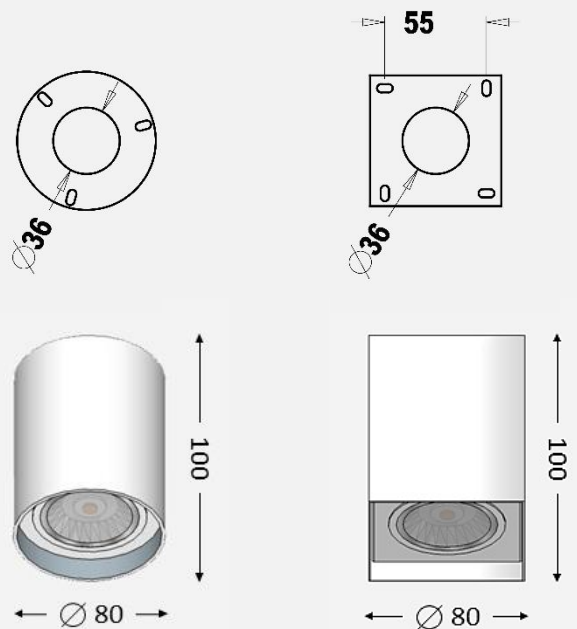
Le montage en saillie du CUBO est la réponse simple et esthétique afin d'éviter le percement sauvage du pare-vapeur provoqué par les spots encastrés (dans les étages plus particulièrement)

Dimensions idéales déterminées par le nombre d'or.

Code produit



* = finition : blanc (1) / Aluminium brossé (3) / Noir structuré (4) / Gris RAL 9006 (7)



DR6

SUSPENSION POUR GU10



Suspension tubulaire décorative pour ampoule LED – soquet GU10.

Equipée d'un diffuseur intérieur basse luminance éventuellement d'une autre finition.

Alimentation 230 V - câble de suspension en tissu tressé 2*0,75² - 2 m.

La suspension est disponible en 3 versions standards :

Corps noir – basse luminance noire – câble tressé noir

Corps noir – basse luminance dorée – câble tressé doré

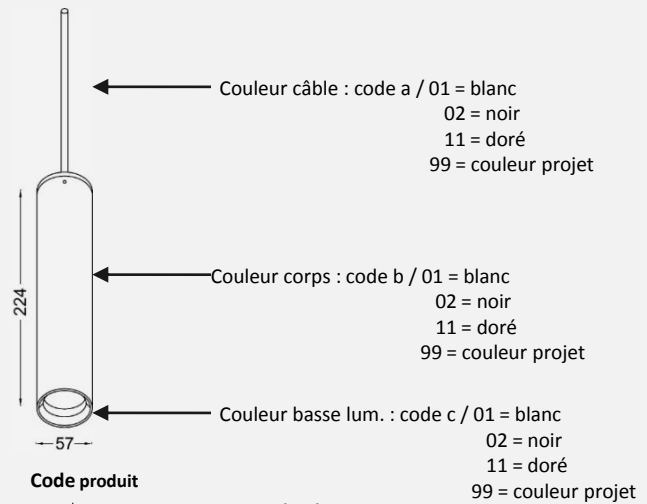
Corps blanc – basse luminance blanche – câble tressé blanc

Toute autre combinaison de ces 3 couleurs, ou avec nos différents câbles tissus est possible sur simple demande et à l'unité. D'autres couleurs sont possibles en version projet.

L'accessoire de fixation se commande séparément, existe en embase apparente, encastrée ou invisible.



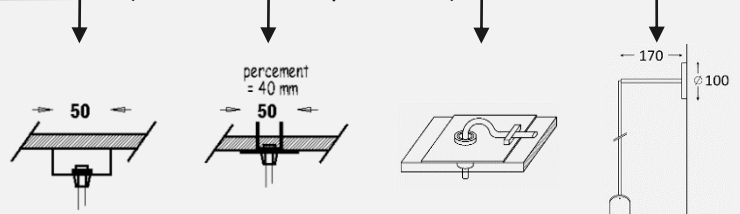
sspdr6-a11/b02/c11



SSPDR6-a02/b02/c02 = câble noir/corps noir/basse lum. noire
SSPDR6-a11/b02/c11 = câble doré/corps noir/basse lum. dorée

En spécial, indiquer : SSPDR6-a**couleur**/b**couleur**/c**couleur**

Les embases (à commander séparément)



Code produit



Rosace apparente
CLCRAPP50-1-*

Rosace encastrée
CLCRENC50-1-*

Le passe-fil avec serre-câble
CLCPSFL
(matière alu brute)

Fixation murale
CLCRMUR-*

* Couleur de la rosace : 1=blanc, 2=noir, 11=doré ou 99=couleur projet



SSP 112-120-140

SUSPENSION E27



Suspension pour source E27 PAR 30 et PAR 38.

Le câble d'alimentation, transparent ou tressé de couleur, est réglable au niveau de la rosace et sa longueur standard maximum est de 2m.

Finition

Luminaire en aluminium thermo-laqué blanc, noir structuré, canon de fusil, doré ou autres couleurs à la demande.

Alimentation

230 V

Couleur câble : code a / 01 = blanc
02 = noir
11 = doré
TSP: transparent
99 = couleur projet

Couleur corps : code b / 01 = blanc
02 = noir
11 = doré
54 = canon de fusil
99 = couleur projet

Code produit

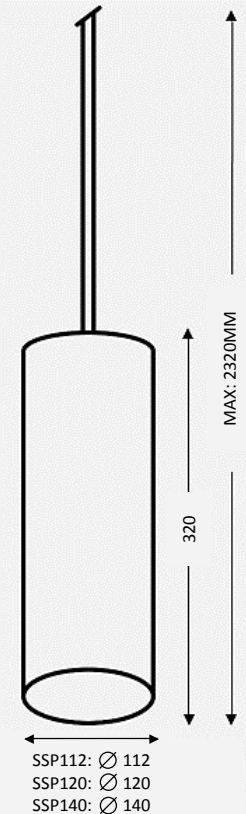


SSP112/120/140-a./b..

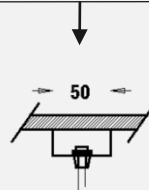
SSP112/120/140-a02/b02 = câble noir/corps noir
SSP112/120/140-a11/b02 = câble doré/corps noir

En spécial, indiquer : SSP112/120/140-a**couleur**/b**couleur**

Exemple de réf. : ssp**112**-a**11**/b**02** = Diamètre de tube = 112mm
/ Couleur câble = doré / Couleur corps noir



L'embase (à commander séparément)



Code produit



Rosace
apparente
CLCRAPP50-1-*

* Couleur de la rosace : 1=blanc, 2=noir, 11=doré ou 99=couleur projet

SSP-GU10

SUSPENSION POUR GU10

Suspension de grande dimension ronde ou carrée pouvant recevoir une ampoule GU10 LED. Le câble d'alimentation, transparent ou tressé de couleur, est réglable au niveau de la rosace et sa longueur standard maximum est de 2m. Le luminaire est disponible en 750 mm, 1.000 mm et 1.500 mm de hauteur. Sur demande, la hauteur peut être différente.

Finition

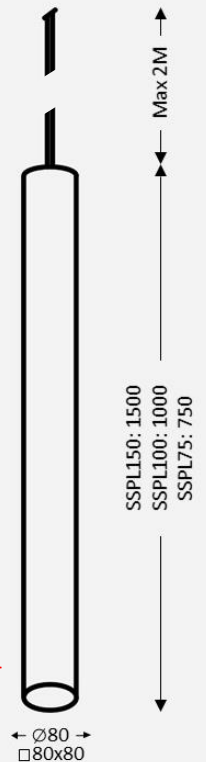
Luminaire en aluminium thermo-laqué blanc, noir structuré, canon de fusil, quartz ou autres couleurs à la demande.

Alimentation

230 V

Couleur câble : code a / 01 = blanc
02 = noir
TSP: transparent
99 = couleur projet

Couleur corps : code b / 01 = blanc
02 = noir
50 = quartz
54 = canon de fusil
99 = couleur projet



Code produit

➔ Suspension section carrée :
SSPG10 C H75 ou H100 ou H150- a**couleur** / b**couleur**

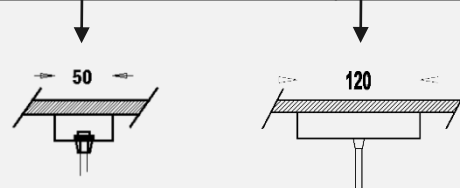
Suspension section ronde :
SSPG10 R H75 ou H100 ou H150- a**couleur** / b**couleur**

En spécial, indiquer : SSPG10 C ou R -H - a**couleur** / b**couleur**

Exemple de réf. : SSPG10 R-HX-R-a02/b50

= Tube = rond / hauteur sur mesure / Couleur câble = noir / Couleur corps = quartz

Les embases (à commander séparément)



Code produit

➔ Rosace apparente
CLCRAPP50-1-*

Rosace apparente
CLCRAPP120-1-*

* Couleur de la rosace : 1=blanc, 2=noir ou 99=couleur projet



GAMME rails électriques.



Rails 1 ou 3 allumages,
apparents ou encastrés,
disponibles avec tous les
accessoires en 3 finitions.

Spots extérieurs



Notre partenaire PUK propose une très large gamme de
luminaires extérieurs, encastrés, projecteurs, appliques,
éclairage sur mat, ... Consultez-nous pour découvrir
l'ensemble de la gamme.

EURO TRACK – 3A

Rails apparents et encastrés 3 allumages



Rails apparents et encastrés universels 3 allumages disponibles en longueur de 1, 2, 3 mètres et en 3 finitions: 1 (gris) / 2 (noir) / 3 (blanc).

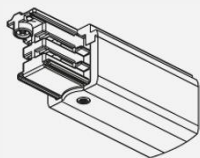
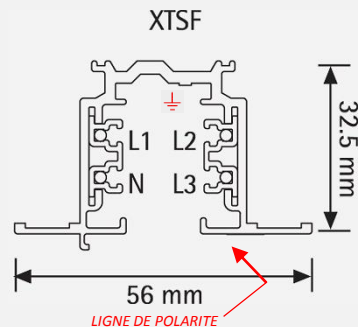
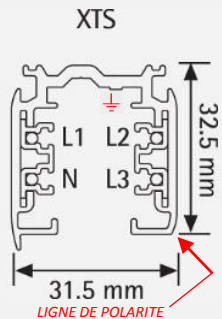
Les accessoires d'alimentation, de raccord et de finition sont les mêmes pour les 2 versions.

Code produit

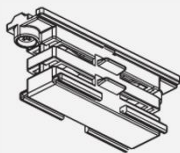
Code produit	Description	Long.
XTS 4100 - *	Apparent 3 allumages	1 m
XTS 4200 - *	Apparent 3 allumages	2 m
XTS 4300 - *	Apparent 3 allumages	3 m

Code produit

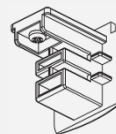
Code produit	Description	Long.
XTSF 4100 - *	Encastré 3 alimentations	1 m
XTSF 4200 - *	Encastré 3 alimentations	2 m
XTSF 4300 - *	Encastré 3 alimentations	3 m



XTS 11 - *
VUE DU HAUT
XTS 12 - *

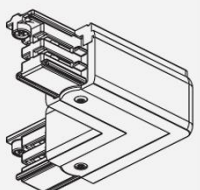


XTS 21 - * Jonction électrique



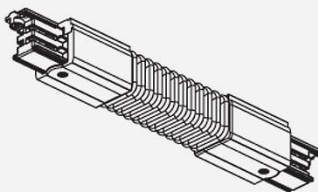
XTS 41 - * Embout

XTS 11 - * Embout d'alimentation
XTS 12 - * Embout d'alimentation

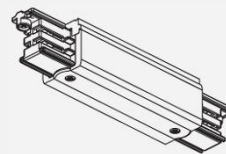


XTS 34 - *
XTS 35 - *

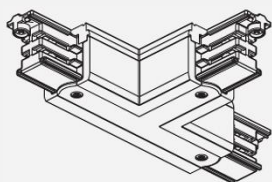
XTS 34 - * Jonction 90°
XTS 35 - * Jonction 90°



XTS 23 - * Jonction flexible

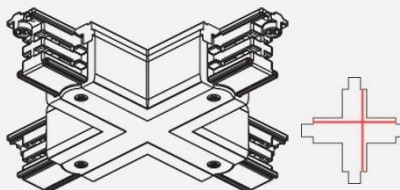


XTS 14 - * Alimentation centrale



XTS 36 - * XTS 39 - *
XTS 37 - * XTS 40 - *

XTS 36 - * Jonction T
XTS 37 - * Jonction T
XTS 39 - * Jonction T
XTS 40 - * Jonction T

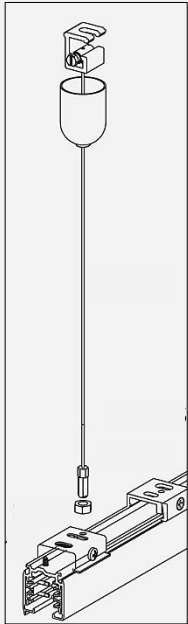
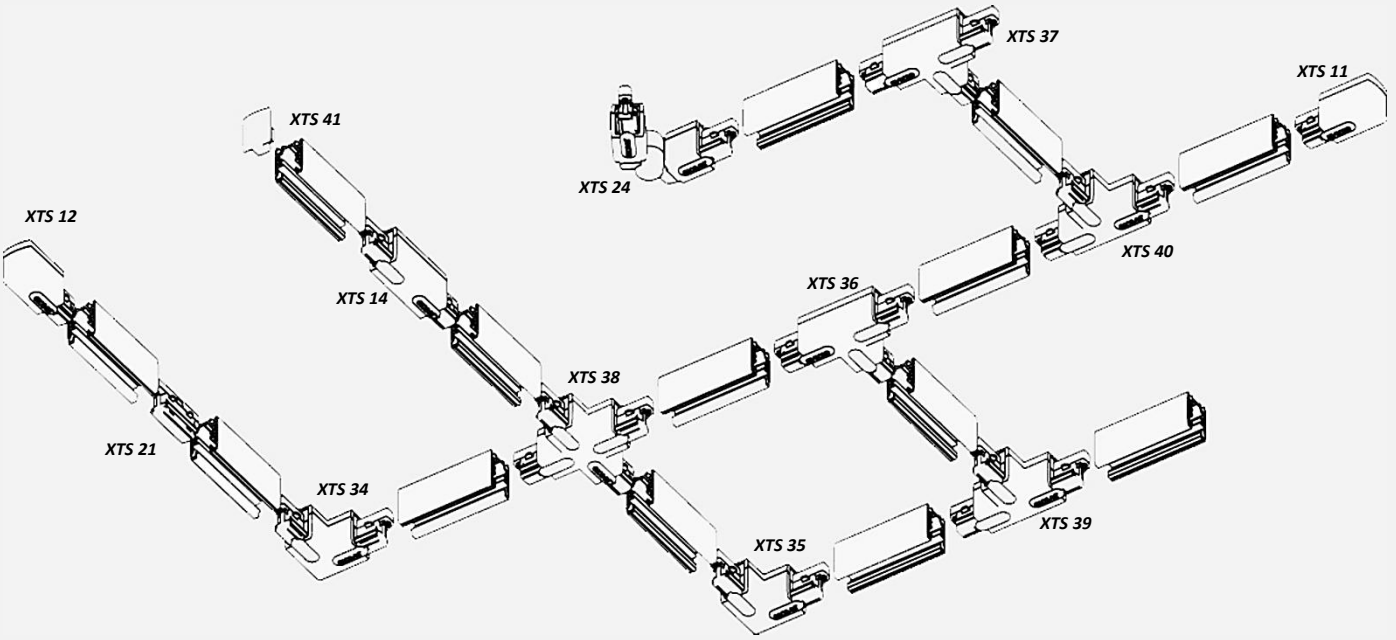


XTS 38 - * Jonction X

* = finition : gris (1) / noir(2) / blanc (3) / alu anodisé (9)

EURO TRACK – 3A

Rail apparent



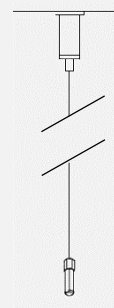
SPW 1 - *

Kit de suspension 1,5M

SPW 3 - *

Kit de suspension 3,0M

** = finition uniquement disponible en: noir (2) / blanc (3)*

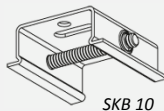


KTSP1

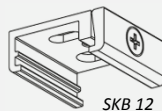
Kit de suspension 1,5M

KTSP3

Kit de suspension 3,0M



SKB 10



SKB 12

SKB 10 - *

Pour SPW et KTSP

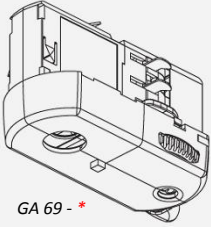
SKB 12 - *

Suspension de plafond

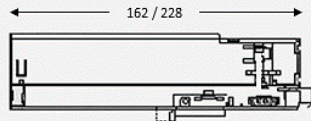
** = finition : gris (1) / noir(2) / blanc (3) / alu anodisé (9)*

EURO TRACK – 3A

Adaptateurs & accessoires



GA 69 - *



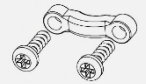
GA 016 - * / GA 0167- * / GA 2020- *



XTSA 57



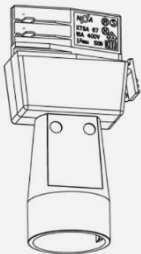
GA 510 - *



CG 69

GA 69 - *	Adaptateur universel
GA 016 - *	Adaptateur / driver LED intégré 700mA -> 850mA
GA 017 - *	Adaptateur / driver LED intégré 500mA -> 650mA
GA 2020 - *	Adaptateur / driver LED intégré 300mA -> 440mA

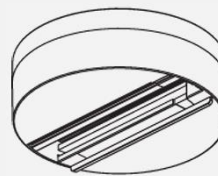
XTSA 57/8-9	Nipple M10*1 pour GA69 Finition aluminium
XTSA 57/12-2	Nipple M10*1 pour GA69 Finition noir
GA 510 - *	Serre câble apparent pour GA69
CG 69	Serre câble intérieur pour GA69



XTSA 67 S - *

Adaptateur prise

* = finition uniquement disponible en: noir (2) / blanc (3)



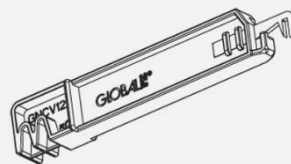
GA 70 - *

Base apparente pour adaptateur 3A



XTAK 142 - *

Crochet pour fil 2MM



XTSV 12

Outil de coupe

* = finition : gris (1) / noir(2) / blanc (3) / alu anodisé (9)

EURO TRACK – 1A

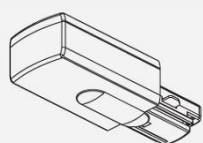
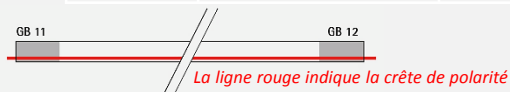
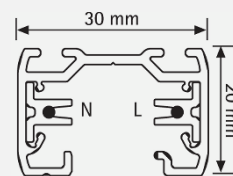
Rail apparent 1 allumage



Rail apparent universel 1 allumage disponible en longueur de 1, 2, 3 mètres et en 3 finitions: 1 (gris) / 2 (noir) / 3 (blanc).

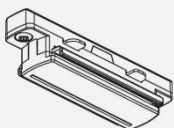
Les accessoires d'alimentation, de raccord et de finition sont les mêmes pour les 2 versions.

Code produit	Description	Long.
GB 2100 - *	Apparent 1 alimentation	1 m
GB 2200 - *	Apparent 1 alimentation	2 m
GB 2300 - *	Apparent 1 alimentation	3 m

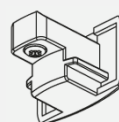


GB 11 - * Embout d'alimentation

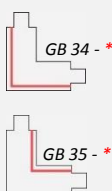
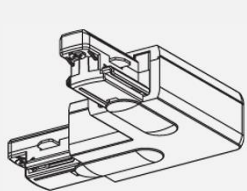
GB 12 - * Embout d'alimentation



GB 21 - * Jonction électrique

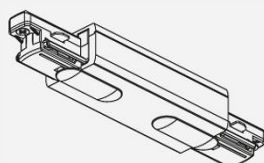


GB 41 - * Embout

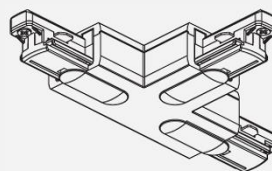


GB 34 - * Jonction 90°

GB 35 - * Jonction 90°



GB 14 - * Alimentation centrale

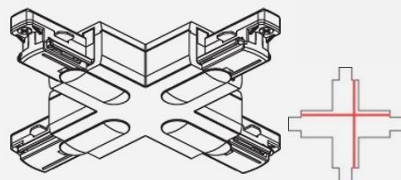
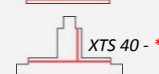
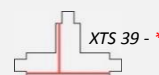
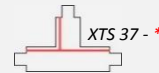
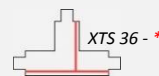


GB 36 - * Jonction T

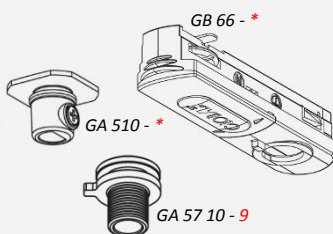
GB 37 - * Jonction T

GB 39 - * Jonction T

GB 40 - * Jonction T



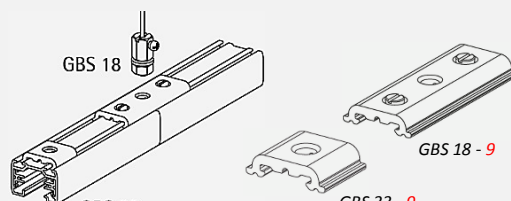
GB 38 - * Jonction X



GB 66 - * Adaptateur

GA510 - * Nipple

GA 57/10 - 9 Nipple M10 x 1



GBS 33 - 9 Pour KTSP

GBS 18 - 9 Pour KTSP



KTSP1 Kit de suspension 1,5M

KTSP2 Kit de suspension 3,0M

* = finition : gris (1) / noir(2) / blanc (3) / alu anodisé (9)

EURO TRACK PULSE – 3A

Rails apparents et encastrés 3 allumages DALI

Rails apparents et encastrés universels DALI 3 allumages disponibles en longueur de 1, 2, 3 mètres et en 3 finitions: 1 (gris) / 2 (noir) / 3 (blanc).
Les accessoires d'alimentation, de raccord et de finition sont les mêmes pour les 2 versions.

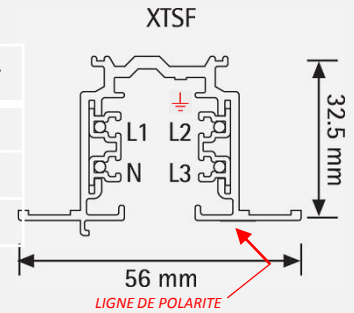
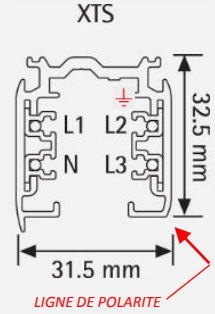


Code

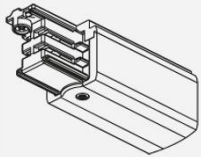
Code	Description	Long.
XTSC 6100 - *	Apparent 3 alimentations DALI	1 m
XTSC 6200 - *	Apparent 3 alimentations DALI	2 m
XTSC 6300 - *	Apparent 3 alimentations DALI	3 m

Code

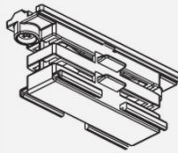
Code	Description	Long.
XTSCF 6100 - *	Encastré 3 alimentations DALI	1 m
XTSCF 6200 - *	Encastré 3 alimentations DALI	2 m
XTSCF 6300 - *	Encastré 3 alimentations DALI	3 m



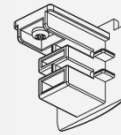
Tous les accessoires pour suspension des rails 3A sont également valables pour les rails 3A DALI.



XTS 611 - *
VUE DU HAUT
XTS 612 - *



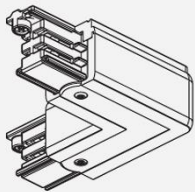
XTSC 621 - * Jonction électrique DALI



XTSC 641 - * Embout DALI

XTSC 611 - * Embout d'alimentation DALI

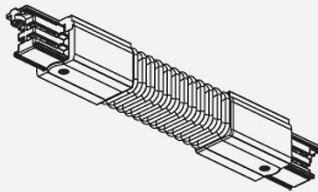
XTSC 612 - * Embout d'alimentation DALI



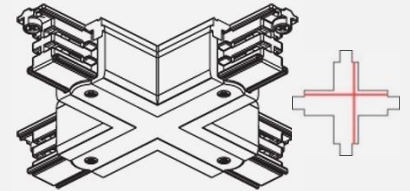
XTS 634 - *
XTS 635 - *

XTSC 634 - * Jonction 90° DALI

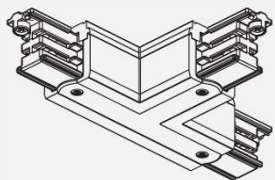
XTSC 635 - * Jonction 90° DALI



XTSC 623 - * Jonction flexible DALI



XTSC 638 - * Jonction X DALI



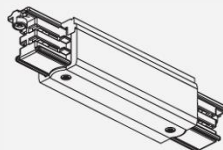
XTS 636 - *
XTS 637 - *
XTS 639 - *
XTS 640 - *

XTSC 636 - * Jonction T DALI

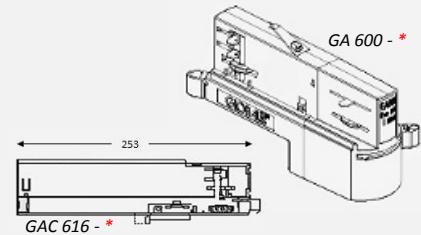
XTSC 637 - * Jonction T DALI

XTSC 639 - * Jonction T DALI

XTSC 640 - * Jonction T DALI



XTSC 614 - * Alimentation centrale DALI



GAC 600 - * Adaptateur universel DALI

GAC 616 - * Adaptateur / driver LED intégré 325mA -> 700mA

* = finition : gris (1) / noir(2) / blanc (3) / alu anodisé (9)

HYDROFLOOR MINI HYDROQUADRO MINI

HYDROFLOOR MINI T - ROND



Code produit
Etnobel / PUK



ES50 - T (ROND)



Pk-OUT 12 05T ou 201016P verre clair
Pk-OUT 12F 05T ou 201016P verre sablé

Encastré de sol IP67 pour ampoule GU10.

L'appareil est équipé de son câble d'alimentation, d'un verre clair ou sablé et d'une plaque de recouvrement en inox. L'ampoule GU10 montée sur son soquet est basculante de +/- 15°

Chaque appareil est livré avec son boîtier d'encastrement de sol.

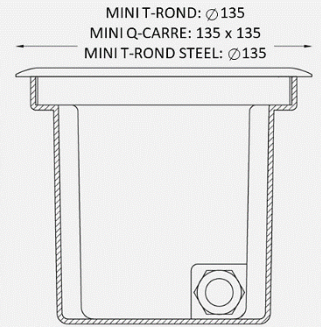
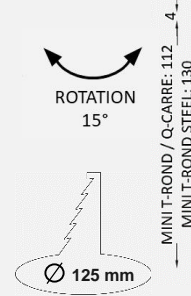
HYDROFLOOR MINI Q - CARRE



ES50 - Q (CARRE)



Pk-OUT 12 05Q ou 201018P verre clair
Pk-OUT 12F 05Q ou 201018P verre sablé



HYDROFLOOR MINI T - ROND STEEL



ES50 STEEL - T (ROND)



Pk-OUT 12 06T ou 201019P verre clair
Pk-OUT 12F 06T ou 201019P verre sablé



BOITE D'ENCASTREMENT
STANDARD INCLUS

MAX 5,000 Kg

Appareil entièrement en INOX 316..

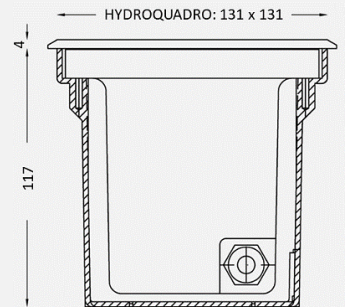
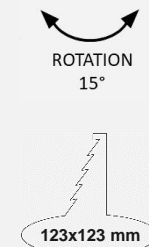
HYDROQUADRO MINI



ES50 - CARRE



Pk-OUT 22 05 ou 202003P verre clair
Pk-OUT 22F 05 ou 202003P verre sablé



Appareil livré avec câble d'alimentation de 2m.

Codes des verres de remplacement



Pour HYDROFLOOR MINI

Pk-OUT VRR RD CLR - verre rond clair

Pk-OUT VRR RD SBL - verre rond sablé

Pour HYDROQUADRO MINI

Pk-OUT VRR CR CLR - verre carré clair

Pk-OUT VRR CR SBL - verre carré sablé



Projecteur IP66 sur piquet à planter dans la terre ou sur base apparente.

Ce mini projecteur est directement alimenté en 230 V et muni de son câble d'alimentation.

Existe en version 2W, 6W et 12 W.

Finition unique en gris texturé.

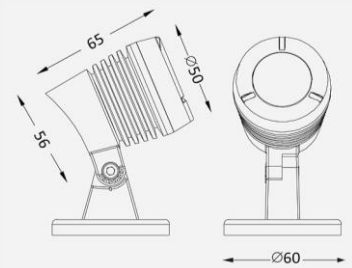
HYDROJET MICRO LED
2W – 3.000°K – 139 lm
faisceau 30°

Code produit



MICRO LED

Pk-OUT 107001 – Sur base apparente
Pk-OUT 107002 – Sur piquet à planter



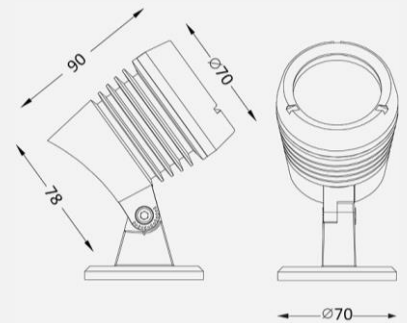
HYDROJET MINI LED
6W – 3.000°K – 492 lm
faisceau 30°

Code produit



MINI LED

Pk-OUT 107003 – Sur base apparente
Pk-OUT 107004 – Sur piquet à planter



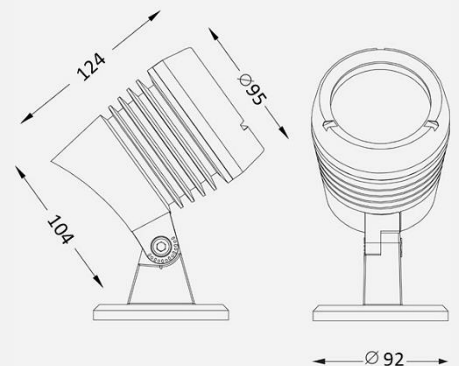
HYDROJET MEDIUM LED
12W – 3.000°K – 898 lm
faisceau 30°

Code produit



MEDIUM LED

Pk-OUT 107005 – Sur base apparente
Pk-OUT 107006 – Sur piquet à planter



GAMME Profilés aluminium



Profilés aluminium et accessoires pour modules LED linéaire rigide ou flexible, notre gamme permet la réalisation d'un éclairage en encastré, apparent ou suspendu de bureaux, couloirs, ... ainsi que des éclairages plus discret, en direct ou indirect, linéaire ou cintré, de corniches, tablettes, ...

Notre force est le sur-mesure, à côté de nos dimensions standards toutes réalisations particulières sont possibles.

Profil Caril LED



Profilé linéaire en aluminium intégrant un système LED LINE.

4 longueurs disponibles en standard et en 1 seul morceau, sans jonction, avec alimentation et embouts de fermeture : 570mm - 1130 mm - 2260 mm et 3390 mm. Un driver intégré délivre 700mA, donnant la valeur maximale de lumen (4.710 lm pour 1.130 mm). L'utilisateur a la possibilité de modifier à l'installation ou après l'ampérage de sortie du driver, sur 350mA ou 500 mA donnant respectivement 54% (2.520 lm) et 74% (3.480 lm) de la valeur maximale par module de 1.130 mm, ce qui permet de diminuer la quantité de lumière si nécessaire. Un kit de jonction permet de réaliser de grandes longueurs (voir projet sur-mesure). Disponible en 2 T° de couleur – 3.000°K (83) et 4.000°K (84) / Ra80. Durée de vie 50.000 h.

3 types d'installations possibles : en éclairage direct contre le plafond, en éclairage direct suspendu ou en version sur adaptateur 3 allumages pour rail.

3 types de diffuseurs pour le choix du confort lumineux : version SVO avec le diffuseur opalin sur l'ensemble de la largeur du profilé - version SP6 avec réflecteur optique double parabole - version SBL diffusante opaline basse luminance, ayant la bande lumineuse en retrait et un réflecteur apparent pouvant être d'une autre couleur que le profilé (exemple profilé noir, réflecteur apparent doré).

Alimentation 230V standard ou DALI (TD). Module de secours intégrable ainsi que senseur de présence/ luminosité.

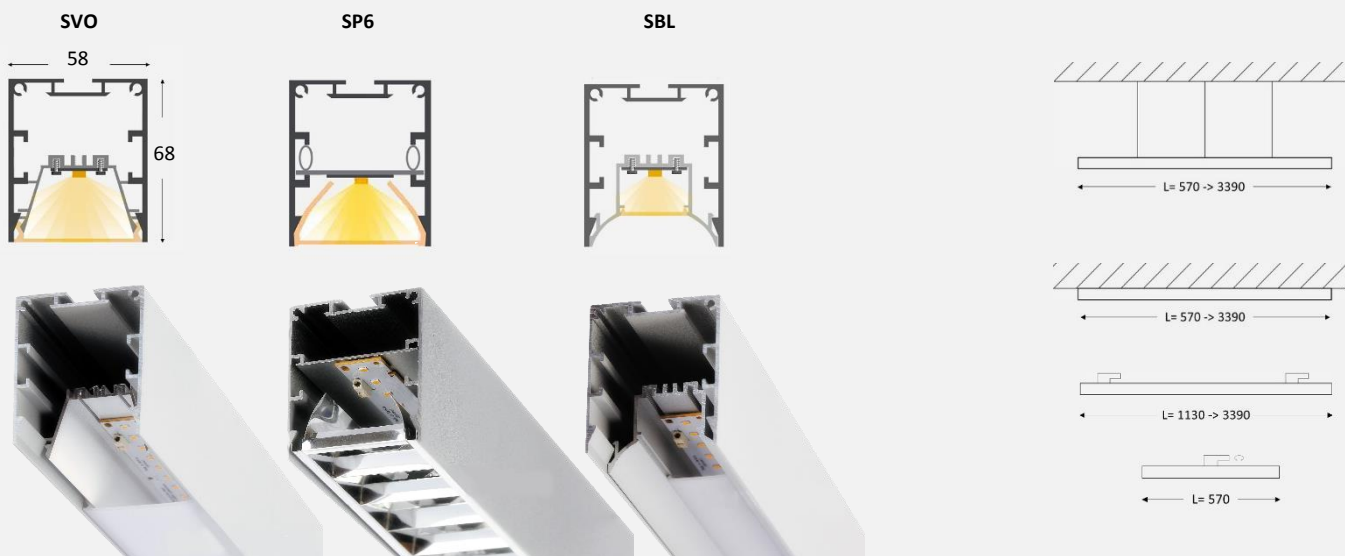
Code produit	Profil 570 mm – 17 W 2.305 lm	Profil 1130 mm – 34 W 4.710 lm - lm/W	Profil 2260 mm – 68 W 9.420 lm	Profil 3390 mm – 102 W 14.130lm
Version plafond	➡ CRLD1 P x-d-T-*	CRLD2 P x-d-T-*	CRLD3 P x-d-T-*	CRLD4 P x-d-T-*
Version suspendue	➡ CRLD1 S x-d-T-*	CRLD2 S x-d-T-*	CRLD3 S x-d-T-*	CRLD4 S x-d-T-*
Version rail 3 allumages	➡ CRLD1 3A x-d-T-*	CRLD2 3A x-d-T-*	CRLD3 3A x-d-T-*	CRLD4 3A x-d-T-*

x = « » (driver non graduable) / x = TD (version graduable Touch and Dim)

T = T° de couleur : 83 = 830 / 84 = 840

d = type de diffuseur : SVO = opalin / SP6 = réflecteur brillant double parabole / SBL = version opaline-déco basse luminance

* = finition : blanc mat (1), noir mat (2), alu RAL 9006 (7); la version SBL peut recevoir le réflecteur d'une autre couleur que le profilé extérieur.



Profil Atmos LED



Profilé linéaire suspendu en aluminium anodisé de très belle finition, intégrant un système LED LINE pour l'éclairage Down Light et un flexible LED pour l'éclairage UP.

5 longueurs disponibles en standard et en 1 seul morceau, sans jonction, avec alimentation et embouts de fermeture : 1130 mm - 2260 mm - 3390 mm - 4520 mm et 5650 mm. Un driver intégré délivre 700mA, donnant la valeur maximale de lumen (4.710 lm pour 1.130 mm). L'utilisateur a la possibilité de modifier à l'installation ou après l'ampérage de sortie du driver, sur 350mA ou 500 mA donnant respectivement 54% (2.520 lm) et 74% (3.480 lm) de la valeur maximale par module de 1.130 mm, ce qui permet de diminuer la quantité de lumière si nécessaire. Un kit de jonction permet de réaliser de grandes longueurs (voir projet sur-mesure). Disponible en 2 T° de couleur – 3.000°K (83) et 4.000°K (84) / Ra80. Durée de vie 50.000 h.

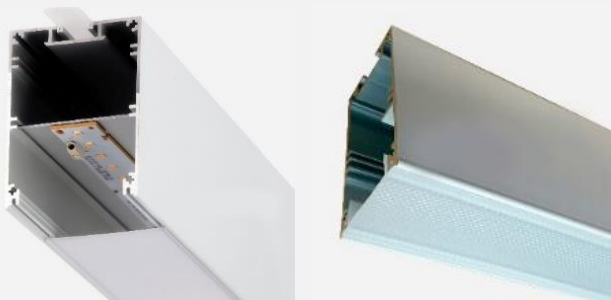
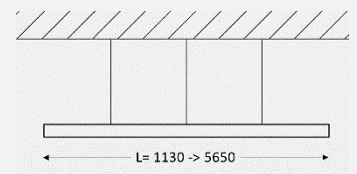
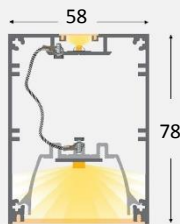
Type d'installation : éclairage direct ou direct/indirect suspendu.
L'éclairage supérieur est réalisé en flexible LED 24V – type FLXSB10 9.6W/m – 125 lm/W

3 types de diffuseurs pour le choix du confort lumineux : version SVO avec le diffuseur opalin sur l'ensemble de la largeur du profilé - version μPT avec diffuseur microprismatique transparent - version μPO avec diffuseur microprismatique opalin. Vers le haut, un plexi opalin vient se clipser pour éviter le reflet des points.

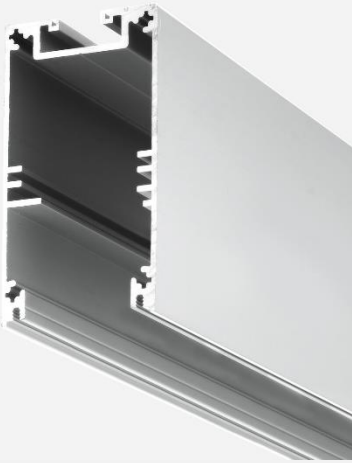
Alimentation 230V standard ou DALI (TD). Module de secours intégrable ainsi que senseur de présence/ luminosité.

Code produit	Profil 1130 mm – 34 W 4.710 lm - lm/W	Profil 2260 mm – 68 W 9.420 lm	Profil 3390 mm – 102 W 14.130lm	Profil 4520 mm – 136W 18.840lm	Profil 5650 mm – 170 W 23.550lm
Version suspendue U/D	AERLD2UD S x-d-T-*	AERLD3UD S x-d-T-*	AERLD4UD S x-d-T-*	AERLD5UD S x-d-T-*	AERLD6UD S x-d-T-*
Version suspendue D	AERLD2D S x-d-T-*	AERLD3D S x-d-T-*	AERLD4D S x-d-T-*	AERLD5D S x-d-T-*	AERLD6D S x-d-T-*

x = « » (driver non graduable) / x = TD (version graduable Touch and Dim)
T = T° de couleur : 83 = 830 / 84 = 840
d = type de diffuseur : SVO = opalin / μPT = prismatique transparent / μPO = prismatique opalin
* = finition : blanc mat (1), noir mat (2), alu anodisé (3)



Profil Atmos SLIM LED



Profilé linéaire suspendu en aluminium anodisé de très belle finition, intégrant un système LED LINE pour l'éclairage Down Light et un flexible LED pour l'éclairage UP.

5 longueurs disponibles en standard et en 1 seul morceau, sans jonction, avec alimentation et embouts de fermeture : 1130 mm - 2260 mm - 3390 mm - 4520 mm et 5650 mm. Un driver intégré délivre 700mA, donnant la valeur maximale de lumen (4.710 lm pour 1.130 mm). L'utilisateur a la possibilité de modifier à l'installation ou après l'ampérage de sortie du driver, sur 350mA ou 500 mA donnant respectivement 54% (2.520 lm) et 74% (3.480 lm) de la valeur maximale par module de 1.130 mm, ce qui permet de diminuer la quantité de lumière si nécessaire. Un kit de jonction permet de réaliser de grandes longueurs (voir projet sur-mesure). Disponible en 2 T° de couleur – 3.000°K (83) et 4.000°K (84) / Ra80. Durée de vie 50.000 h.

Type d'installation : éclairage direct ou direct/indirect suspendu.

L'éclairage supérieur est réalisé en flexible LED 24V – type FLXSB10 9.6W/m – 125 lm/W

3 types de diffuseurs pour le choix du confort lumineux : version SVO avec le diffuseur opalin sur l'ensemble de la largeur du profilé - version μPT avec diffuseur microprismatique transparent - version μPO avec diffuseur microprismatique opalin. Vers le haut, un plexi opalin vient se clipser pour éviter le reflet des points.

Alimentation 230V standard ou DALI (TD). Module de secours intégrable ainsi que senseur de présence/ luminosité.

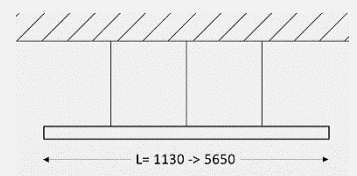
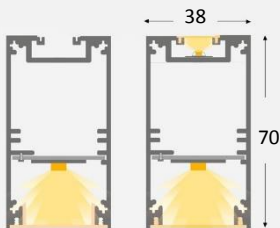
Code produit	Profil 1130 mm – 34 W 4.710 lm - lm/W	Profil 2260 mm – 68 W 9.420 lm	Profil 3390 mm – 102 W 14.130lm	Profil 4520 mm – 136W 18.840lm	Profil 5650 mm – 170 W 23.550lm
Version suspendue U/D	➡ AERSLD2UD S x-d-T-*	➡ AERSLD3UD S x-d-T-*	➡ AERSLD4UD S x-d-T-*	➡ AERSLD5UD S x-d-T-*	➡ AERSLD6UD S x-d-T-*
Version suspendue D	➡ AERSLD2D S x-d-T-*	➡ AERSLD3D S x-d-T-*	➡ AERSLD4D S x-d-T-*	➡ AERSLD5D S x-d-T-*	➡ AERSLD6D S x-d-T-*

x = « » (driver non graduable) / x = TD (version graduable Touch and Dim)

T = T° de couleur : 83 = 830 / 84 = 840

d = type de diffuseur : SVO = opalin / μPT = prismatique transparent / μPO = prismatique opalin

* = finition : blanc mat (1), noir mat (2), alu anodisé (3)



Profil Furtif LED



Profilé linéaire encastré en aluminium anodisé de très belle finition, intégrant un système LED LINE pour l'éclairage Down Light.

5 longueurs disponibles en standard et en 1 seul morceau, sans jonction, avec alimentation et embouts de fermeture : 1145 mm - 2275 mm - 3405 mm - 4535 mm et 5665 mm. Un driver intégré délivre 700mA, donnant la valeur maximale de lumen (4.710 lm pour 1.130 mm). L'utilisateur a la possibilité de modifier à l'installation ou après l'ampérage de sortie du driver, sur 350mA ou 500 mA donnant respectivement 54% (2.520 lm) et 74% (3.480 lm) de la valeur maximale par module de 1.130 mm, ce qui permet de diminuer la quantité de lumière si nécessaire. Un kit de jonction permet de réaliser de grandes longueurs (voir projet sur-mesure). Disponible en 2 T° de couleur – 3.000°K (83) et 4.000°K (84) / Ra80. Durée de vie 50.000 h.

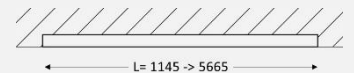
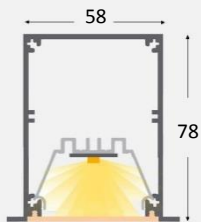
Type d'installation : encastré pour plafond BA13.

3 types de diffuseurs pour le choix du confort lumineux : version SVO avec le diffuseur opalin sur l'ensemble de la largeur du profilé - version μPT avec diffuseur microprismatique transparent - version μPO avec diffuseur microprismatique opalin. Vers le haut, un plexi opalin vient se clipser pour éviter le reflet des points.

Alimentation 230V standard ou DALI (TD). Module de secours intégrable ainsi que senseur de présence/ luminosité.

Code produit	Profil 1145 mm – 34 W 4.710 lm - lm/W	Profil 2275 mm – 68 W 9.420 lm	Profil 3405 mm – 102 W 14.130lm	Profil 4535 mm – 136W 18.840lm	Profil 5665 mm – 170 W 23.550lm
Version encastrée →	FRTL2D E x-d-T-*	FRTL3D E x-d-T-*	FRTL4D E x-d-T-*	FRTL5D E x-d-T-*	FRTL6D E x-d-T-*

x = « » (driver non graduable) / x = TD (version graduable Touch and Dim)
 T = T° de couleur : 83 = 830 / 84 = 840
 d = type de diffuseur : SVO = opalin / μPT = prismatique transparent / μPO = prismatique opalin
 * = finition : blanc mat (1), noir mat (2), alu anodisé (3)



Profil Furtif SLIM LED



Profilé linéaire encastré en aluminium anodisé de très belle finition, intégrant un système LED LINE pour l'éclairage Down Light.

5 longueurs disponibles en standard et en 1 seul morceau, sans jonction, avec alimentation et embouts de fermeture : 1145 mm - 2275 mm - 3405 mm - 4535 mm et 5665 mm. Un driver intégré délivre 700mA, donnant la valeur maximale de lumen (4.710 lm pour 1.130 mm). L'utilisateur a la possibilité de modifier à l'installation ou après l'ampérage de sortie du driver, sur 350mA ou 500 mA donnant respectivement 54% (2.520 lm) et 74% (3.480 lm) de la valeur maximale par module de 1.130 mm, ce qui permet de diminuer la quantité de lumière si nécessaire. Un kit de jonction permet de réaliser de grandes longueurs (voir projet sur-mesure). Disponible en 2 T° de couleur – 3.000°K (83) et 4.000°K (84) / Ra80. Durée de vie 50.000 h.

Type d'installation : encastré pour plafond BA13.

3 types de diffuseurs pour le choix du confort lumineux : version SVO avec le diffuseur opalin sur l'ensemble de la largeur du profilé - version μPT avec diffuseur microprismatique transparent - version μPO avec diffuseur microprismatique opalin. Vers le haut, un plexi opalin vient se clipser pour éviter le reflet des points.

Alimentation 230V standard ou DALI (TD). Module de secours intégrable ainsi que senseur de présence/ luminosité.

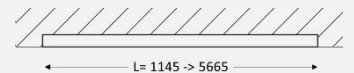
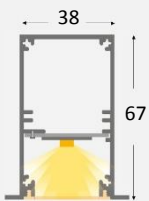
Code produit	Profil 1145 mm – 34 W 4.710 lm - lm/W	Profil 2275 mm – 68 W 9.420 lm	Profil 3405 mm – 102 W 14.130lm	Profil 4535 mm – 136W 18.840lm	Profil 5665 mm – 170 W 23.550lm
Version encastrée	➔ FRTSLD2 E x-d-T-*	FRTSLD3 E x-d-T-*	FRTSLD4 E x-d-T-*	FRTSLD5 E x-d-T-*	FRTSLD6 E x-d-T-*

x = « » (driver non graduable) / x = TD (version graduable Touch and Dim)

T = T° de couleur : 83 = 830 / 84 = 840

d = type de diffuseur : SVO = opalin / μPT = prismatique transparent / μPO = prismatique opalin

* = finition : blanc mat (1), noir mat (2), alu anodisé (3)

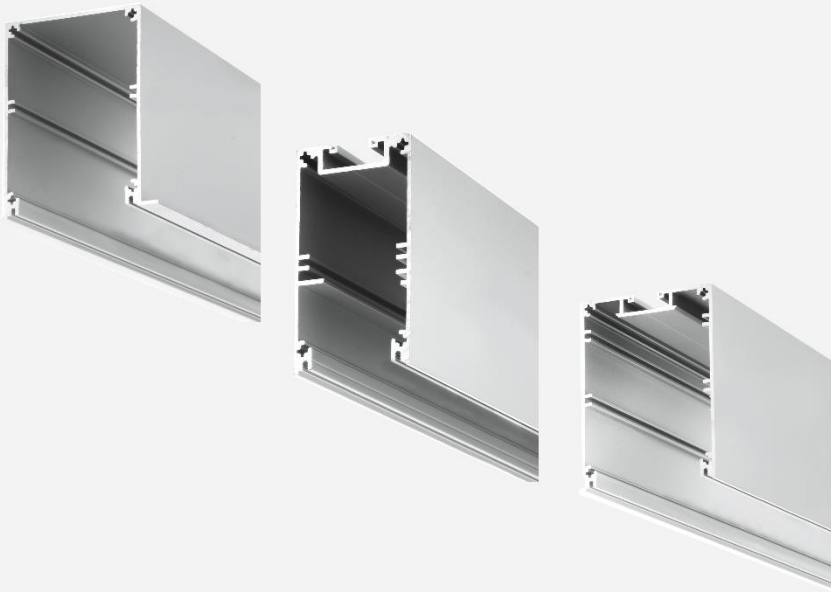


Profil sur mesure LED

Caril –

Atmos – Atmos Slim –

Furtif – Furtif Slim



Tous nos profilés peuvent être déclinés en version sur mesure, la seule contrainte à respecter est le pas de 565 mm.

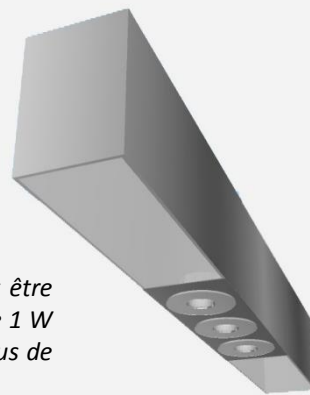
Il est donc possible de réaliser toute longueur multiple de ce « pas », quelque soit le profilé choisi.

➡ **jonction linéaire** : Un kit de jonction est livrable pour unir les profilés de sections linéaires entre eux, permettant ainsi la réalisation d'un système profilé complet de très grande longueur. Il est évident qu'économiquement, les multiples de 1.130 mm sont les plus intéressants.

➡ **jonction 90°** : à l'exception des versions Caril, un kit 90° est disponible permettant de réaliser des angles droits. Le calcul exact des longueurs se fait par nos soins.

Nos fiches techniques sont disponibles pour vous préciser les possibilités exactes en ce qui concerne les angles de 90°.

Nos profilés peuvent être câblés en 3, 5, 7 ou 9 conducteurs en fonction des besoins, version 230V – version DALI – version secourue – version gestion d'éclairage et version avec utilisation de spots Downlight niche en complément des linéaires LED.



Un module 1 (200 mm) ou 3 (370 mm) spots niches peut être inséré dans les profilés Caril, Atmos et Furtif, avec un éclairage 1 W et un faisceau de 10, 24 ou 40°. Consultez la page 11 pour plus de détail sur le spot niche.

Surface 10

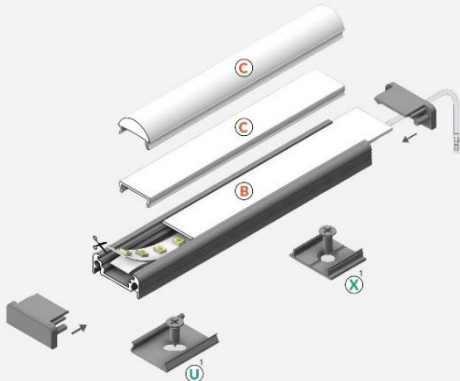
Profilé pour LED

Profilé aluminium anodisé de dimensions réduites (20*8 mm) pour flexible LED de largeur maximale 10 mm. Disponible en longueur de 2m.

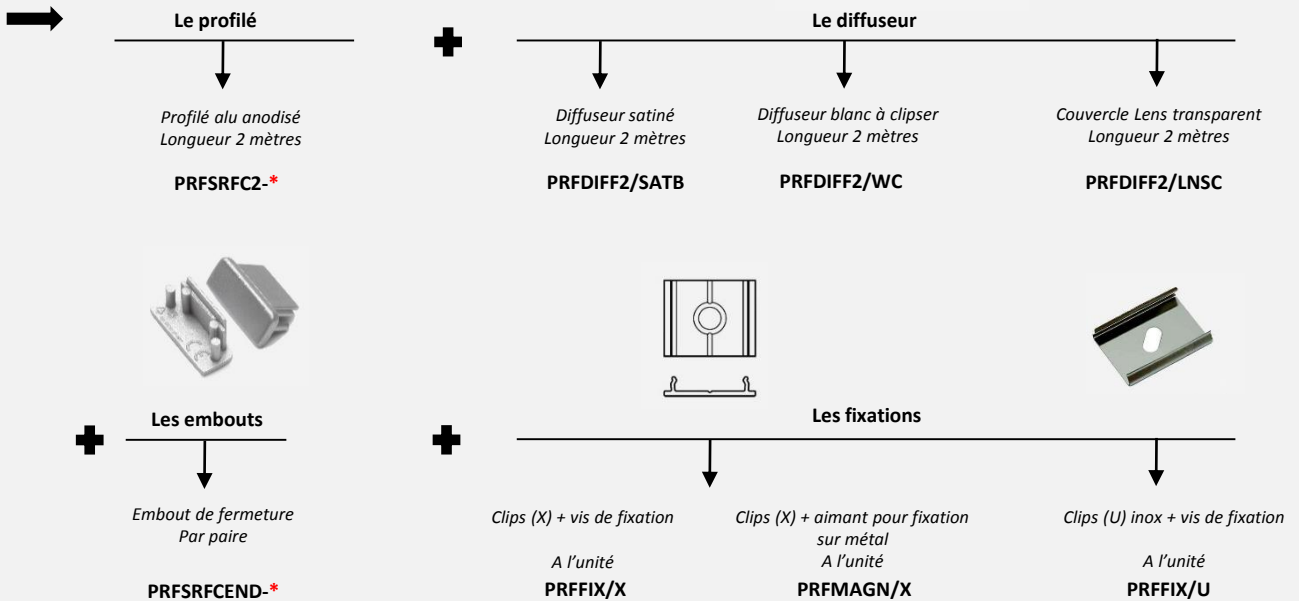
La version standard est en alu anodisé, il existe aussi des versions peintes blanche ou noire, avec bande anodisée pour la dissipation du flexible à l'intérieur du profil.

Un diffuseur satiné vient se glisser sur la partie supérieure du profil, un diffuseur blanc ou version lentille vient se clipser sur le profil; des embouts de fermeture gauche/droite finissent l'ensemble.

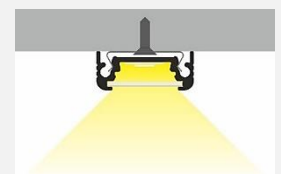
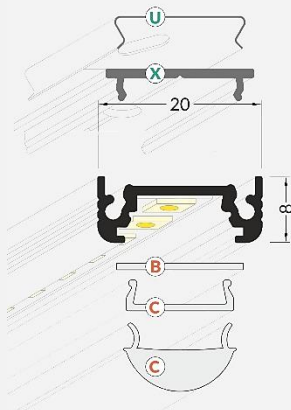
Des clips de fixation permettent l'installation sur tout support.



Code produit : chaque élément à commander séparément



Finitions (remplacer * par la finition) :
 en standard, alu anodisé (*=3)
 en version peinte, blanc mat (*=1) ou noir mat (*=2)



ARC12

Formable à la main

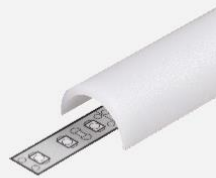


Profilé aluminium anodisé pour flexible LED de largeur maximale 10 mm. Disponible en longueur de 2m.

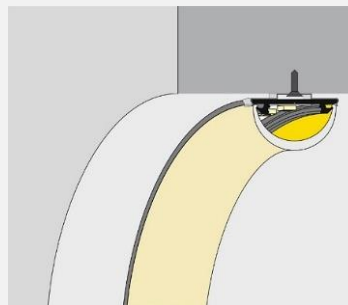
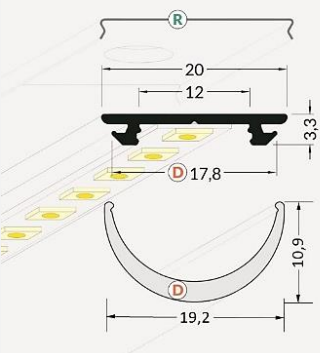
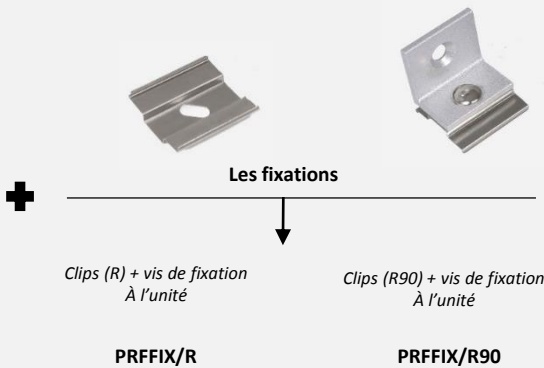
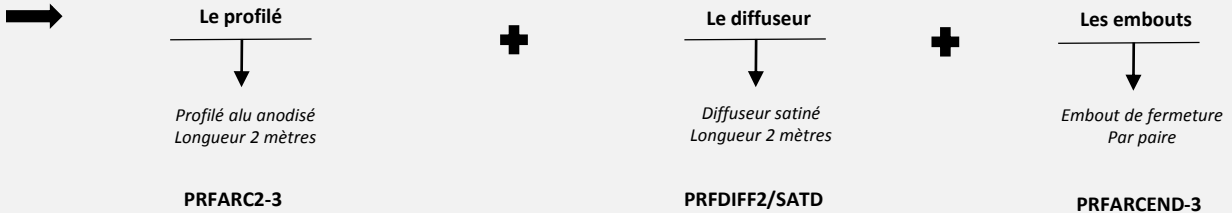
Le profilé et le diffuseur sont cintrables à la main, de manière très simple. Faire simplement épouser l'ensemble contre la courbure désirée, ajuster par la suite.

Le diffuseur satiné vient se clipser sur le profilé et le recouvre entièrement, suivant la courbure donnée. Des embouts de fermeture finissent l'ensemble.

Des clips de fixation permettent l'installation sur tout support, à l'arrière du profilé ou perpendiculairement à celui-ci.



Code produit : chaque élément à commander séparément



CORNER

Profilé pour LED

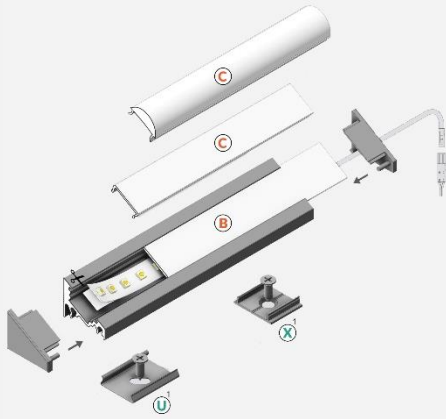
Profilé aluminium anodisé de dimensions réduites (20*16 mm) pour flexible LED de largeur maximale 10 mm. Disponible en longueur de 2m et 4m.

La version standard est en alu anodisé, il existe aussi des versions poudrées blanche ou noire, avec bande anodisée pour la dissipation du flexible à l'intérieur du profil.

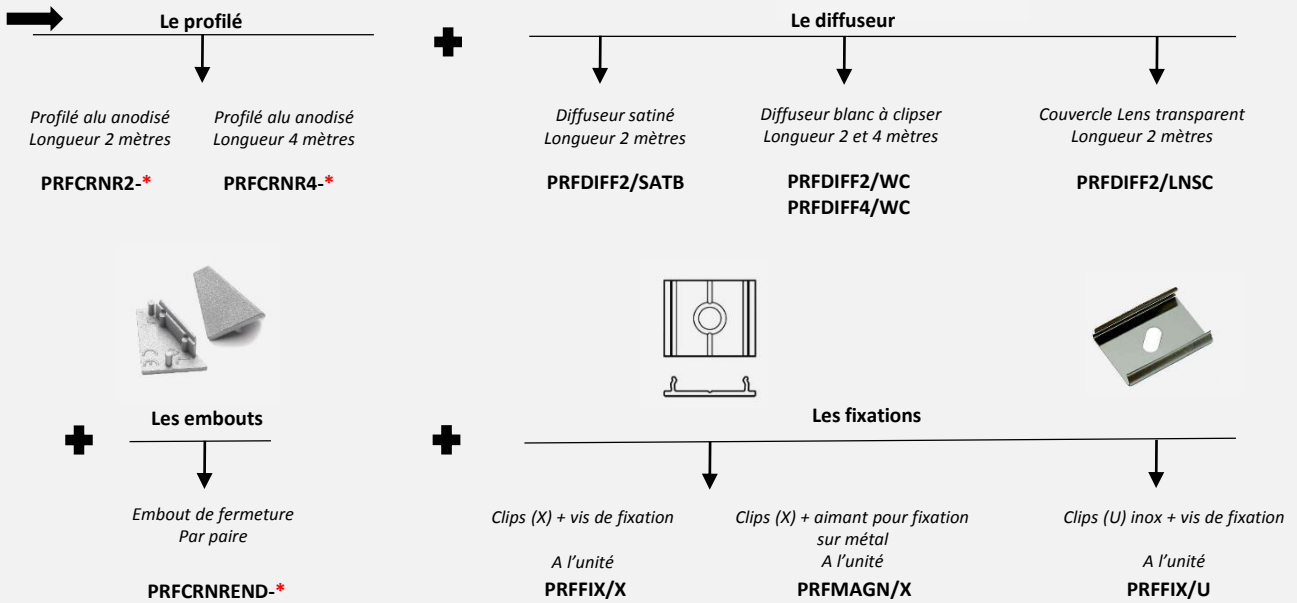
Son design permet un montage donnant un angle d'incidence de 30° ou 60°.

Un diffuseur satiné vient se glisser sur la partie supérieure du profil, un diffuseur blanc ou version lentille vient se clipser sur le profil; des embouts de fermeture gauche/droite finissent l'ensemble.

Des clips de fixation permettent l'installation sur tout support.

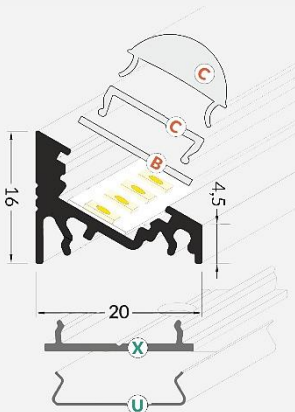
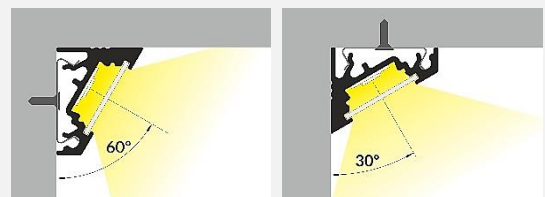


Code produit : chaque élément à commander séparément



Finitions (remplacer * par la finition) :
 en standard, alu anodisé (*=3)
 en version peinte, blanc mat (*=1) ou noir mat (*=2)

Un profil – 2 orientations



LINE

Profilé pour LED

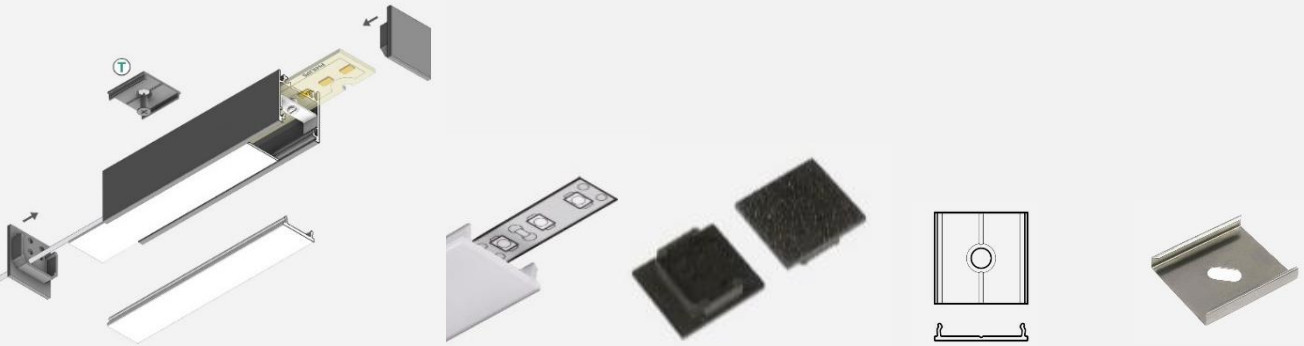


Profilé aluminium anodisé de dimensions réduites (23*25 mm) pour flexible ou module LED de largeur maximale 20 mm. Disponible en longueur de 2m et 4m.

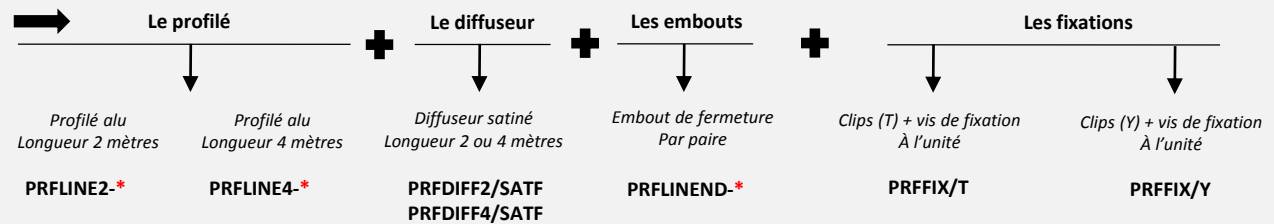
La version standard est en alu anodisé, il existe aussi des versions poudrées blanche ou noire, avec bande anodisée pour la dissipation du flexible à l'intérieur du profil.

Un diffuseur satiné vient se clipser sur la partie avant pour finir le luminaire sans rebords, des embouts de fermeture finissent l'ensemble.

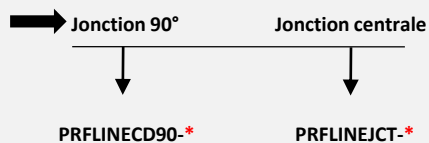
Livrables avec clips de fixation ou kit de suspension, accessoires de raccords également disponibles.



Code produit : chaque élément à commander séparément



les accessoires



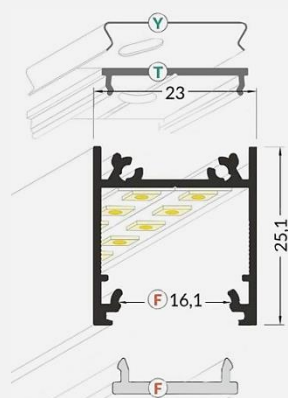
Suspension réglable sur profilé (max 2m) et fixe au plafond

PRFLINEATT1

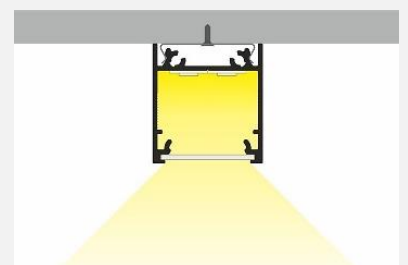


Suspension réglable au plafond (max 2m) et fixe sur profilé

PRFLINEATT2



Finitions (remplacer * par la finition) :
 en standard, alu anodisé (*=3)
 en version peinte, blanc mat (*=1) ou noir mat (*=2)



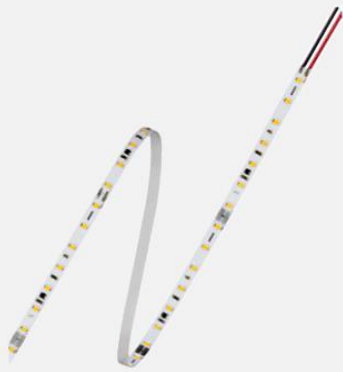
Tous nos profilés aluminium pour flexible peuvent être équipés de nos flexibles LED.

Nos flexibles LED, repris dans le tableau ci-dessous, se déclinent en 3 qualités pour tous les budgets.

La version BASIC – 9,6 W/m – découpable tous les 50 mm, largeur 10 mm et disponible en 3.000°K et 4.000°K. Livrable séparément au mètre ou en rouleau de 30 mètres.

La version MEDIUM – 11,5 W/m et 14,4 W/m découpable tous les 100 mm, largeur 8 mm et disponible en 2.700°K, 3.000°K et 4.000°K. Livrable séparément en rouleau de 5 mètres.

La version TOP – Ra80 ou Ra 90 – découpable tous les 100 mm – largeur 8 mm et disponible en 2.700°K, 3.000°K et 4.000°K. Livrable séparément en rouleau de 4,5 mètres.



Code produit



Référence	T° couleur	conso.	lumen output	rendement	l	L1	L2
Basic version							
FLXSB10-830-RL	830	9.6W/m	1200lm/m	125lm/W	10 mm	50 mm	30 m
FLXSB10-840-RL	840	9.6W/m	1200lm/m	125lm/W	10 mm	50 mm	30 m
FLXSB10-830-UN	830	9.6W/m	1200lm/m	125lm/W	10 mm	50 mm	1 m
FLXSB10-840-UN	840	9.6W/m	1200lm/m	125lm/W	10 mm	50 mm	1 m
Medium version							
FLXVF15-827	827	11.5W/m	1.445lm/m	126lm/W	8 mm	100 mm	5 m
FLXVF15-830	830	11.5W/m	1.520lm/m	132lm/W	8 mm	100 mm	5 m
FLXVF15-840	840	11.5W/m	1.600lm/m	139lm/W	8 mm	100 mm	5 m
FLXVF20-827	827	14.4W/m	1.800lm/m	125lm/W	8 mm	100 mm	5 m
FLXVF20-830	830	14.4W/m	1.900lm/m	132lm/W	8 mm	100 mm	5 m
FLXVF20-840	840	14.4W/m	2.000lm/m	139lm/W	8 mm	100 mm	5 m
Top version							
FLXLF20-827	827	15W/m	2.000lm/m	134lm/W	8 mm	100 mm	4,5 m
FLXLF20-830	830	15W/m	2.000lm/m	134lm/W	8 mm	100 mm	4,5 m
FLXLF20-840	840	13.6W/m	2.000lm/m	147lm/W	8 mm	100 mm	4,5 m
FLXLF20-927	927	17.9W/m	1.800lm/m	101lm/W	8 mm	100 mm	4,5 m
FLXLF20-930	930	17.9W/m	2.000lm/m	112lm/W	8 mm	100 mm	4,5 m
FLXLF20-940	940	14.4W/m	2.000lm/m	123lm/W	8 mm	100 mm	4,5 m

Non intégrés dans nos profilés, nos flexibles peuvent se commander au rouleau (30 m, 5 m ou 4.5 m selon la version) ou à la longueur exacte nécessaire pour la version BASIC.

FLEX LED 24V

Sur-mesure



Nous pouvons équiper nos profilés LED du flexible LED que vous souhaitez, dans la configuration et les dimensions que vous souhaitez.

Vous choisissez le type de profilé, sa longueur, le type de flexible LED, la longueur et la position du câble d'alimentation, et nous vous préparons un produit 100% fini, testé, emballé et prêt à être posé.

Pour un sur-mesure réussi, il est important que nous recevions un maximum d'info. Un petit croquis à la main est toujours une aide efficace complémentaire.

La marche à suivre pour nous demander une offre :

1 – choix du profilé / sa finition / sa longueur (préciser aussi la longueur maximale disponible).

2 – choix de la LED / T° de couleur.

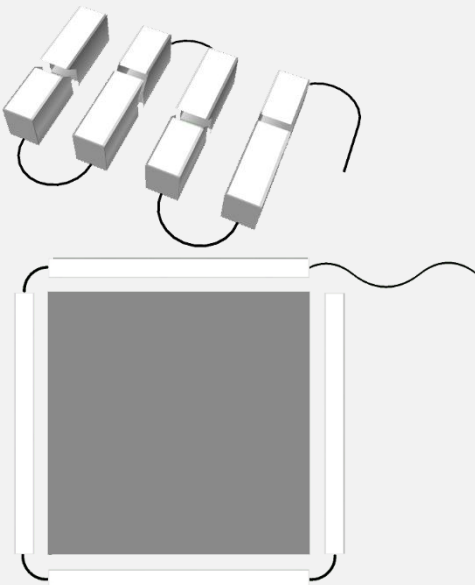
3 – choix du câble d'alimentation / sa longueur / sa position.

4 – type de montage / réglette seule ou en chapelet. La version « chapelet » (voir exemple ci-dessous) vous permet de gagner un temps considérable à l'installation, évitant la connectique entre les réglettes. Par exemple, vous devez éclairer en indirect les 4 côtes d'une colonne de 60 cm de côté, nous pouvons vous fournir 4 profilés LED soudés ensemble et séparés du câble d'alimentation ayant la longueur permettant de poser les profilés à 90°. Le premier profilé reçoit le câble d'alimentation, le dernier reçoit un embout de finition.

5 – type de fixation / réglette posée dans une corniche, fixée horizontalement / verticalement / type de support.

6 – type d'alimentation – standard ou graduable. Nous pouvons vous fournir les drivers nécessaires.

4 profilés LINE LED de 560 mm de long pour éclairer les 4 côtés d'une colonne de 600 mm de côté.



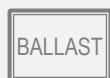
Fournitures de « chapelets » composés de 6 profilés CORNER LED de 610 mm de long pour éclairer ¼ d'une corniche en forme d'ellipse de 8 m de grand diamètre.



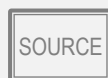
201016P	p 50	APPLP10-...	p 38	FLXLF20-940	p 63	HLPSClipBT100-T-....	p 05
201018P	p 50	BN20LD3035-...	p 17	FLXSB10-830-...	p 63	KIT23OYS	p 31
201019P	p 50	BN20LD3093-...	p 17	FLXSB10-840-...	p 63	KRDL111-....	p 34
202003P	p 50	BN20LD3094-...	p 17	FLXVF15-827	p 63	KTSP ...	p 46
3ALD3035-...	p 15	BNQS16-...	p 30	FLXVF15-830	p 63	KTSP...	p 48
3ALD3093-...	p 15	CCLN-PLF-DL-T-....	p 06	FLXVF15-840	p 63	KTSP-....	p 49
3ALD3094-...	p 15	CCLN-SSP-1SPT-T-....	p 06	FLXVF20-827	p 63	LDE27VINT5W2200	p 09
64.164. ...	p 25	CCLN-SSP-DL-T-....	p 06	FLXVF20-830	p 63	LE111-BA-...	p 39
64.166. ...	p 25	CCLN-SSP-T-....	p 06	FLXVF20-840	p 63	LE111-BP-...	p 39
64.173. ...	p 25	CG69	p 47	FRTLD2-....-T-...	p 56	MKD-T-...	p 08
64.175. ...	p 25	CIRCULO-GU10-...	p 40	FRTLD2-TD-....-T-...	p 56	MNBNDL3093-...	p 16
64.176. ...	p 25	CLC2m-....-...	p 09	FRTLD3-....-T-...	p 56	MNBNDL3094-...	p 16
64.177. ...	p 25	CLCBSRL-...	p 09	FRTLD3-TD-....-T-...	p 56	MNMSLD3093-...	p 23
64.179. ...	p 25	CLCPSFL	p 09	FRTLD4-....-T-...	p 56	MNMSLD3094-...	p 23
64.180. ...	p 25	CLCPSFL	p 41	FRTLD4-TD-....-T-...	p 56	MP10-....-A	p 36
64.349. ...	p 24	CLCPSFL	p 42	FRTLD5-....-T-...	p 56	MP10-....-A1	p 36
64.351. ...	p 24	CLCRAPP-....-...	p 09	FRTLD5-TD-....-T-...	p 56	MP10-....-BA	p 36
64.363. ...	p 24	CLCRAPP120-1-...	p 27	FRTLD6-....-T-...	p 56	MP10-....-BA2	p 37
64.364. ...	p 24	CLCRAPP120-1-...	p 43	FRTLD6-TD-....-T-...	p 56	MP10-....-plx	p 36
64.364. ... + BA	p 24	CLCRAPP50-1-...	p 27	FRTSLD2-....-T-...	p 57	MP10-....-vss	p 36
64.364. ... + PLE XO	p 24	CLCRAPP50-1-...	p 41	FRTSLD2-TD-....-T-...	p 57	MP10-....-BR...	p 37
64.502. ...	p 24	CLCRAPP50-1-...	p 42	FRTSLD3-....-T-...	p 57	NCH01-S-3000-...	p 11
64.506. ...	p 24	CLCRAPP50-1-...	p 43	FRTSLD3-TD-....-T-...	p 57	NCH02-S-3000-...	p 11
64.508. ...	p 24	CLCRENC-....-...	p 09	FRTSLD4-....-T-...	p 57	NCH75-A-....-3000-....	p 12
64.564. ...	p 25	CLCRENC50-1-...	p 41	FRTSLD4-TD-....-T-...	p 57	NCH75-B-....-3000-....	p 12
64.566. ...	p 25	CLCRENC50-1-...	p 42	FRTSLD5-....-T-...	p 57	OYST01-....	p 31
64.573. ...	p 25	CLCRMUR-...	p 41	FRTSLD5-TD-....-T-...	p 57	OYST02-....	p 31
64.575. ...	p 25	COR16-...	p 29	FRTSLD6-....-T-...	p 57	PH111LD11927-...	p 39
64.576. ...	p 25	COR16GU10-...	p 29	FRTSLD6-TD-....-T-...	p 57	Pk-OUT107001	p 51
64.577. ...	p 25	COR16SLM1000-93-...	p 13	GA 510-....	p 47	Pk-OUT107002	p 51
64.579. ...	p 25	COR16SLM800-93-...	p 13	GA016-....	p 47	Pk-OUT107003	p 51
64.580. ...	p 25	COR20-...	p 29	GA017-....	p 47	Pk-OUT107004	p 51
AERLD2D-....-T-...	p 54	COR20GU10-...	p 29	GA2020-....	p 47	Pk-OUT107005	p 51
AERLD2D-TD-....-T-...	p 54	COR20SLM1000-93-...	p 13	GA510-....	p 48	Pk-OUT107006	p 51
AERLD2UD-....-T-...	p 54	COR20SLM800-93-...	p 13	GA510-....	p 47	Pk-OUT1205Q/201018P	p 50
AERLD2UD-TD-....-T-...	p 54	CORPLATSLM 800-93-...	p 13	GA510-9	p 48	Pk-OUT1205T/201016P	p 50
AERLD3D-....-T-...	p 54	CORPLATSLM1000-93-...	p 13	GA69-....	p 47	Pk-OUT1206T 201019P	p 50
AERLD3D-TD-....-T-...	p 54	CRLD13A-....-T-...	p 53	GA70-...	p 47	Pk-OUT12F05Q/201018P	p 50
AERLD3UD-....-T-...	p 54	CRLD13ATD-....-T-...	p 53	GAC600-....	p 49	Pk-OUT12F05T/201016P	p 50
AERLD3UD-TD-....-T-...	p 54	CRLD1P-....-T-...	p 53	GAC616-....	p 49	Pk-OUT12F06T/201019P	p 50
AERLD4D-....-T-...	p 54	CRLD1S-....-T-...	p 53	GB11-....	p 48	Pk-OUT2205/202003P	p 50
AERLD4D-TD-....-T-...	p 54	CRLD1STD-....-T-...	p 53	GB12-....	p 48	Pk-OUT22F05/202003P	p 50
AERLD4UD-....-T-...	p 54	CRLD1TD-....-T-...	p 53	GB14-....	p 48	Pk-OUT52HOY-...	p 32
AERLD4UD-TD-....-T-...	p 54	CRLD23A-....-T-...	p 53	GB21-....	p 48	Pk-OUT52HSTEEL	p 32
AERLD5D-....-T-...	p 54	CRLD23ATD-....-T-...	p 53	GB2100-....	p 48	Pk-OUTVRR-CR-CLR	p 50
AERLD5D-TD-....-T-...	p 54	CRLD2P-....-T-...	p 53	GB2200-....	p 48	Pk-OUTVRR-CR-SBL	p 50
AERLD5UD-....-T-...	p 54	CRLD2S-....-T-...	p 53	GB2300-....	p 48	Pk-OUTVRR-RD-CLR	p 50
AERLD5UD-TD-....-T-...	p 54	CRLD2STD-....-T-...	p 53	GB34-....	p 48	Pk-OUTVRR-RD-SBL	p 50
AERLD6D-....-T-...	p 54	CRLD2TD-....-T-...	p 53	GB35-....	p 48	PP10-....-A	p 35
AERLD6D-TD-....-T-...	p 54	CRLD3A-....-T-...	p 53	GB36-....	p 48	PP10-....-A1	p 35
AERLD6UD-....-T-...	p 54	CRLD33ATD-....-T-...	p 53	GB37-....	p 48	PP10-....-BA	p 35
AERLD6UD-TD-....-T-...	p 54	CRLD3P-....-T-...	p 53	GB38-....	p 48	PP10-....-BA2	p 37
AERSLD2D-....-T-...	p 55	CRLD3S-....-T-...	p 53	GB39-....	p 48	PP10-....-plx	p 35
AERSLD2D-TD-....-T-...	p 55	CRLD3STD-....-T-...	p 53	GB40-....	p 48	PP10-....-vss	p 35
AERSLD2UD-....-T-...	p 55	CRLD3TD-....-T-...	p 53	GB41-....	p 48	PP10-....-BR...	p 37
AERSLD2UD-TD-....-T-...	p 55	CRLD43A-....-T-...	p 53	GB66-....	p 48	PRFARC-3	p 60
AERSLD3D-....-T-...	p 55	CRLD43ATD-....-T-...	p 53	GBS18-9	p 48	PRFARCE-3	p 60
AERSLD3D-TD-....-T-...	p 55	CRLD4P-....-T-...	p 53	GBS33-9	p 48	PRFCRNR-....	p 61
AERSLD3UD-....-T-...	p 55	CRLD4S-....-T-...	p 53	HLP100-T-...	p 03	PRFCRNR-....	p 61
AERSLD3UD-TD-....-T-...	p 55	CRLD4STD-....-T-...	p 53	HLP120-T-...	p 03	PRFDIFF-.../STATF	p 62
AERSLD4D-....-T-...	p 55	CRLD4TD-....-T-...	p 53	HLP80-T-...	p 03	PRFDIFF-.../WC	p 61
AERSLD4D-TD-....-T-...	p 55	CUBO-GU10-...	p 40	HLPapp100-T-...	p 04	PRFDIFF2/LNSC	p 59
AERSLD4UD-....-T-...	p 55	DCMNLD3093-...	p 22	HLPapp120-T-...	p 04	PRFDIFF2/LNSC	p 61
AERSLD4UD-TD-....-T-...	p 55	DCMNLD3094-...	p 22	HLPapp80-T-...	p 04	PRFDIFF2/SATB	p 59
AERSLD5D-....-T-...	p 55	DCMXMLD3093-...	p 22	HLP-BA-....-...	p 03	PRFDIFF2/SATD	p 60
AERSLD5D-TD-....-T-...	p 55	DCMXMLD3094-...	p 22	HLP-BE-....-...	p 03	PRFDIFF2/STAB	p 61
AERSLD5UD-....-T-...	p 55	DRVMMNW-...	p 04	HLP-KT-....-...	p 04	PRFDIFF2/WC	p 59
AERSLD5UD-TD-....-T-...	p 55	FLXLF20-827	p 63	HLP-KT3BA-....-...	p 03	PRFFIX/R	p 60
AERSLD6D-....-T-...	p 55	FLXLF20-830	p 63	HLP-KT3BE-....	p 03	PRFFIX/R90	p 60
AERSLD6D-TD-....-T-...	p 55	FLXLF20-840	p 63	HLPSC100-T-....	p 05	PRFFIX/T	p 62
AERSLD6UD-....-T-...	p 55	FLXLF20-927	p 63	HLPSC1BT100-T-....	p 05	PRFFIX/U	p 59
AERSLD6UD-TD-....-T-...	p 55	FLXLF20-930	p 63	HLPSClip100-T-....	p 05	PRFFIX/U	p 61

PRFFIX/X	p 59	SKB10-...	p 46	SSPSLMCUD20-T-...	p 27	XTS39-...	p 45
PRFFIX/X	p 61	SKB10-...	p 49	SSPSLMCUD30-T-...	p 27	XTS40-...	p 45
PRFFIX/Y	p 62	SKB12-...	p 46	SSPSLMCUD30-T-...	p 27	XTS41-...	p 45
PRFLINE-...	p 62	SKB12-...	p 49	SSPSLMRD20-T-...	p 27	XTS4100-...	p 45
PRFLINEATT1	p 62	SLM-BL1100-T-...	p 14	SSPSLMRD30-T-...	p 27	XTS4200-...	p 45
PRFLINEATT2	p 62	SLM-BL1100-TD-T-...	p 14	SSPSLMRD20-T-...	p 27	XTS4300-...	p 45
PRFLINECD90-...	p 62	SLM-BL1600-T-...	p 14	STRNLD2093-...	p 18	XTSA 57/...	p 47
PRFLINEJCT-...	p 62	SLM-BL1600-TD-T-...	p 14	STRNLD2094-...	p 18	XTSA 67 S-...	p 47
PRFILINEND-...	p 62	SLM-BL2100-T-...	p 14	TLED1350-B3A-T-...	p 20	XTSA57/...	p 47
PRFMAGN/X	p 59	SLM-BL2100-TD-T-...	p 14	TLED1350-BA-T-...	p 20	XTSA67S-...	p 47
PRFMAGN/X	p 61	SLM-BLPARAM-T-...	p 14	TLED1350-BE-T-...	p 20	XTSC6100-...	p 49
PRFSRF2-...	p 59	SLM-SPT1100-T-...	p 14	TLED2000-B3A-T-...	p 20	XTSC611-...	p 49
PRFSRFCEND-...	p 59	SLM-SPT1100-TD-T-...	p 14	TLED2000-BA-T-...	p 20	XTSC612-...	p 49
PSTLD-...-AD-T-...	p 07	SLM-SPT1600-T-...	p 14	TLED2000-BE-T-...	p 20	XTSC614-...	p 49
PSTLD-...-A-T-...	p 07	SLM-SPT1600-TD-T-...	p 14	TLED2500-B3A-T-...	p 20	XTSC6200-...	p 49
PSTLD-...-SD-T-...	p 07	SLM-SPT2100-T-...	p 14	TLED2500-BA-T-...	p 20	XTSC621-...	p 49
PSTLD-...-S-T-...	p 07	SLM-SPT2100-TD-T-...	p 14	TLED2500-BE-T-...	p 20	XTSC623-...	p 49
RD111-...	p 30	SLM-SPTPARAM-T-...	p 14	TLED3000-B3A-T-...	p 20	XTSC6300-...	p 49
RD113-...	p 30	SPW ...-...	p 46	TLED3000-BA-T-...	p 20	XTSC634-...	p 49
RD16MC22ST-...	p 33	SPW-...-...	p 49	TLED3000-BE-T-...	p 20	XTSC635-...	p 49
RD16MC22TR-...	p 33	SQRLD-...	p 26	TLED3A2000-T-...	p 21	XTSC636-...	p 49
RD18MC22ST-1	p 33	SSP112-...-...	p 42	TLED3A3000-T-...	p 21	XTSC637-...	p 49
RD18MC22TR-1	p 33	SSP120-...-...	p 42	XTAK 142-...	p 47	XTSC638-...	p 49
RD85ST-...	p 33	SSP140-...-...	p 42	XTS11-...	p 45	XTSC639-...	p 49
RD85TR-...	p 33	SSPDR6-...-...	p 41	XTS12-...	p 45	XTSC640-...	p 49
RD91ST-...	p 33	SSPG10C100-...-...	p 43	XTS14-...	p 45	XTSC641-...	p 49
RD91TR-...	p 33	SSPG10C150-...-...	p 43	XTS21-...	p 45	XTSCF6100-...	p 49
SCRLED3A1350-T-...	p 19	SSPG10C75-...-...	p 43	XTS23-...	p 45	XTSCF6200-...	p 49
SCRLED3A2000-T-...	p 19	SSPG10R100-...-...	p 43	XTS34-...	p 45	XTSCF6300-...	p 49
SCRLED3A2500-T-...	p 19	SSPG10R150-...-...	p 43	XTS35-...	p 45	XTSF4100-...	p 45
SCRLED3A3000-T-...	p 19	SSPG10R75-...-...	p 43	XTS36-...	p 45	XTSF4200-...	p 45
SCRLED3AD-T-...	p 19	SSPSLMCD20-T-...-...	p 27	XTS37-...	p 45	XTSF4300-...	p 45
SCRLED3APARAM-T-...	p 19	SSPSLMCD30-T-...-...	p 27	XTS38-...	p 45	XTSV12	p 47

3A LED – SPOT ENCASTRE	p 15	HYDROQUADRO MINI – ENCASTRE DE SOL GU10	p 50
APPLIPIU - APPLIQUE GU10	p 38	HYDROSPOT – SPOT ENCASTRE	p 32
ARC 12 – PROFIL FLEX LED	p 60	HYDROSPOT STEEL – SPOT ENCASTRE	p 32
ATMOS LED - PROFIL LINEAIRE UP/DOWN	p 54	KARDLINE LED 111 - SPOT ENCASTRE	p 34
ATMOS LED SLIM - PROFIL LINEAIRE UP/DOWN	p 55	LE 111 - PROJECTEUR AR111 LED	p 39
BANQUISE – SPOT ENCASTRE GU10	p 30	LINE – PROFILE PROFIL FLEX LED	p 62
BN LED – SPOT ENCASTRE	p 17	LISEUSE MURALE	p 24
CARIL LED – PROFIL LINEAIRE DOWN	p 53	MAXIPIU – MINI PROJECTEUR GU10	p 36
CLOCHETTE – MINI SUSPENSION	p 09	MIKADI – PLAFONNIER LED	p 08
CORNER – PROFIL FLEX LED	p 61	MINI BN LED – SPOT ENCASTRE	p 16
CORNET 16 - SPOT ENCASTRE GU10	p 29	MINI MYSTER LED – PROJECTEUR SUR ADAPTATEUR	p 23
CORNET 16 LED – SPOT ENCASTRE	p 13	MULTIQUADRO – SPOT ENCASTRE	p 33
CORNET 20 - SPOT ENCASTRE GU10	p 29	NICHE - SPOT ENCASTRE	p 11
CORNET 20 LED – SPOT ENCASTRE	p 13	OYSTER – SPOT ENCASTRE GU10	p 31
CORNET PLAT LED – SPOT ENCASTRE	p 13	PASTILLE LED - SUSPENSION	p 07
CUBO – PLAFONNIER APPARENT GU10	p 40	PIUPIU – MINI PROJECTEUR GU10	p 35
CYCLONE - SUSPENSION	p 06	RD111 – SPOT ENCASTRE GU10	p 30
DOCIA MAXI – PROJECTEUR SUR ADAPTATEUR	p 22	RD113 – SPOT ENCASTRE GU10	p 30
DOCIA MINI – PROJECTEUR SUR ADAPTATEUR	p 22	SATURNE – SPOT ENCASTRE	p 18
DR6 – SUSPENSION GU10	p 41	SCARLED – PROJECTEUR SUR ADAPTATEUR	p 19
EURO TRACK – RAIL 1 ALLUMAGE	p 48	SLM BASSE LUMINANCE – SPOT ENCASTRE	p 14
EURO TRACK – RAIL 3 ALLUMAGES	p 45	SLM STANDARD – SPOT ENCASTRE	p 14
EURO TRACK PULSE – RAIL 3 ALLUMAGES	p 49	SQUARILED – APPLIQUE MURALE	p 26
FLEX LED 24V	p 63	SSP TUBE – SUSPENSION GU10	p 43
FURTIF LED - PROFIL LINEAIRE ENCASTRE	p 56	SSP112 – SUSPENSION E27	p 42
FURTIF LED SLIM - PROFIL LINEAIRE ENCASTRE	p 57	SSP120 – SUSPENSION E27	p 42
HULAHOP – APPLIQUE MURALE	p 04	SSP140 – SUSPENSION E27	p 42
HULAHOP – SUSPENSION	p 03	SSP-SLM - SUSPENSION	p 27
HULAHOP – VERSION SUR PIED	p 05	SURFACE 10 – PROFIL FLEX LED	p 59
HYDROFLOOR MINI – ENCASTRE DE SOL GU10	p 50	TLED – PROJECTEUR SUR ADAPTATEUR	p 21
HYDROJET – PROJECTEUR EXTERIEUR	p 51	TLED – PROJECTEUR SUR BASE	p 20



Driver inclus



Source lumineuse incluse



Driver non inclus ou non nécessaire



Source lumineuse non incluse



Indice de protection 20



Module LED flexible



Indice de protection 40



Module LED rigide



Indice de protection 44



Module LED intégré



Indice de protection 55



AR111 12V G5.3



Indice de protection 66



MR16 12V GU5.3



PAR16 230 V GU10



Luminaire soquet 27



Appareil seul en classe I



Fil à incandescence 850°C



Appareil seul en classe II



Fil à incandescence 960°C



Appareil seul en classe III



Really made in CE

Publisher: Etnobel sprl.

Photo credit : Samuel Defourny.

Our terms and conditions apply.

All luminaires are manufactured according to the EN 60598.

The Etnobel Catalog V4 may not be reproduced either in whole or in part.

Descriptions, images, sizes and all technical information contained in this catalog are indicative and are not binding for Etnobel.

Etnobel may change the existing products at any time without notice.

All right reserved.

Editeur: Etnobel sprl.

Crédit photo : Samuel Defourny.

Nos conditions générales de vente sont d'application.

Tous les luminaires sont fabriqués selon la norme EN 60598.

Le catalogue Etnobel V4 ne peut être reproduit, en totalité ou en partie.

Les descriptions, images, tailles et toutes les informations techniques contenues dans ce catalogue sont purement indicatives et n'engagent pas Etnobel.

Etnobel peut modifier les produits existants à tout moment sans préavis.

Tous droits réservés.