



PILOT@GE
LIGHTING SOLUTIONS

Catalogue
Général

2017

www.pilotage-led.com

PILOT@GE

LIGHTING SOLUTIONS

Au fil des années la technologie LED a réussi à devenir une évidence sur l'ensemble des secteurs d'activités. La société PILOTAGE s'emploie activement à accompagner et approfondir les nombreux changements apportés par la led dans le monde de l'éclairage.

Grâce à l'interaction avec nos partenaires, nous analysons les besoins du marché en éclairage et offrons une très large gamme de solutions pour amener la réponse la plus adaptée à la réalisation de vos projets. Quelques soient les exigences de votre projet, nous pourrons vous proposer une solution répondant à vos contraintes.

Pour répondre à ces défis, vous trouverez dans cette nouvelle édition de notre catalogue 2016/2017 :

- Une actualisation de notre gamme intégrant les performances grandissante de la led.
- Notre gamme élargie d'éclairage industriel, répondant à l'ensemble des configurations et problématiques d'éclairage dans le milieu industrielle et logistique : Plus haute performance lumineuse, travail sur les optiques, amélioration du rendement Lumen par watt...
- Des luminaires spécifiques à certains environnements : milieux corrosifs, croissance des aliments et l'élevage avicole.
- Des luminaires sur mesure : Le luminaire STELA Light souligne notre capacité à répondre à vos projets spécifiques en terme de luminaire pour le monde du tertiaire.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir dans la découverte de cette nouvelle gamme de produit.



NOTRE **PROCESS**



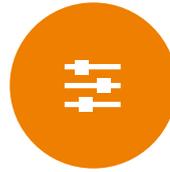
Audit

Nous vous **accompagnons** dans votre démarche d'audit dans votre environnement actuel.



Etude

Nous réalisons différentes études pour votre projet. De l'étude d'**éclairage** jusqu'à l'étude **financière** et **énergétique**.



Conseil

Nous vous **conseillons** sur les différentes technologies à mettre en œuvre pour votre projet, tout en **respectant les normes en vigueur** de votre environnement.



Distribution

Nos produits sont principalement de **fabrication Européenne**, reconnus pour leur expertise dans le domaine de l'éclairage.

PERFORMANCE, FONCTIONNALITÉ ET RAPIDITÉ

Notre Bureau d'Etude intégré vous accompagne dès l'amont du projet grâce au logiciel DIALUX, logiciel permettant de simuler l'éclairage tout au long du projet.

Le calcul et la vérification professionnelle de tous les paramètres des installations d'éclairage, (bureaux, ateliers, entrepôts,...) fournies des résultats précis selon les dernières réglementations.

LA **R&D**

Notre structure Recherche & Développement conçoit des produits Européens toujours plus performants et innovants pour mettre à votre disposition le fabuleux potentiel de la LED et de ses nouvelles applications.

Tous nos produits remplissent 3 axes majeurs :

L'INNOVATION TECHNIQUE

L'INNOVATION PRODUIT

LA FIABILITÉ



SOMMAIRE

ECLAIRAGES INDUSTRIEL

SUSPENSIONS INDUSTRIELLES.....	P.04
LUMINAIRES EN LIGNE.....	P.10

ECLAIRAGES INTERIEUR

PROJECTEURS D'ACCENTUATION	P.18
DALLES LED	P.21
LUMINAIRES EN LIGNE.....	P.24
DOWNLIGHT.....	P.26
SPOTS	P.30

ECLAIRAGES EXTERIEUR

PLAFONNIERS	P.35
PROJECTEURS.....	P.38
ECLAIRAGES PARKINGS ET PUBLIC.....	P.42
BORNES	P.47
ENCASTRES DE SOL.....	P.48

ACCESSOIRES

AMPOULES	P.53
STRIP LED.....	P.54
PROFILE LED	P.55
RAILS	P.56



ECLAIRAGES INDUSTRIEL



SUSPENSIONS INDUSTRIELLES

IS EKBAY-R



DALI

125 lm/w

IP65

Garantie

Spécificité

EKBAY est un luminaire très efficace, fiable. Suspension LED idéale pour une installation en grande hauteur. Idéal pour les halls logistiques, de production et des gymnases, qui nécessitent une haute performance de luminosité et un minimum d'entretien. EKBAY est conçue avec

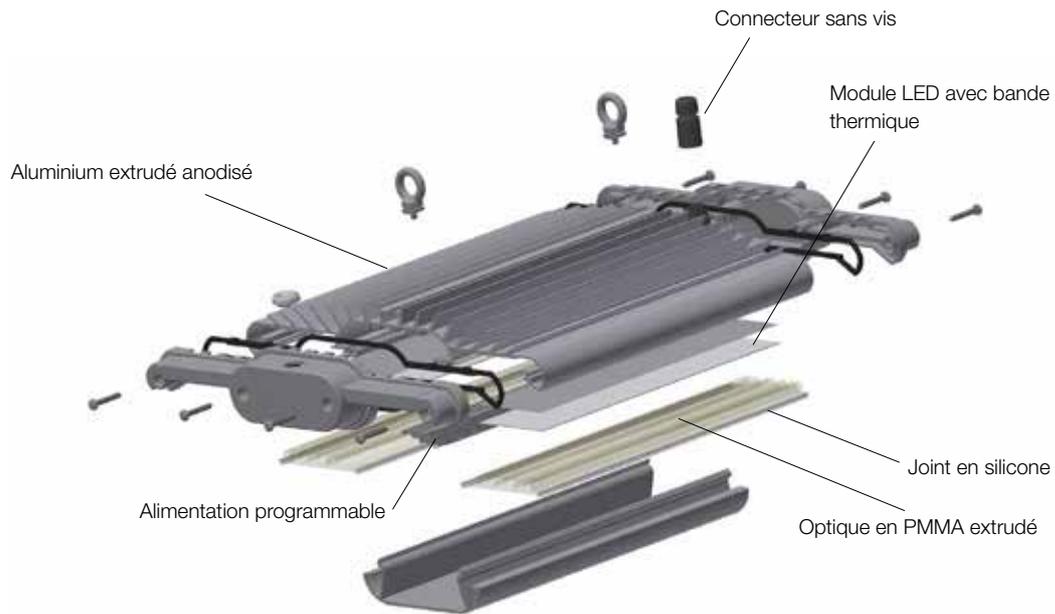
une enveloppe anodisée, en aluminium extrudé. IP 65 de base, EKBAY dissipe la chaleur et maintient les LED performantes et lumineuses pendant des années.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP65	Durée de Vie (à 25°) : L80B10 → 60 000 H		
Classe : 1	Garantie : 5 ans	Températures d'utilisation : -30° à +50°	
Lumens par watt : 107 a 120 lm/w	IRC : > 80	Voltage : 170-230 VAC	
Finition : RAL 7035	Structure : Aluminium / PMMA	IK 09	
Deux drivers pour les versions supérieurs à 150W			

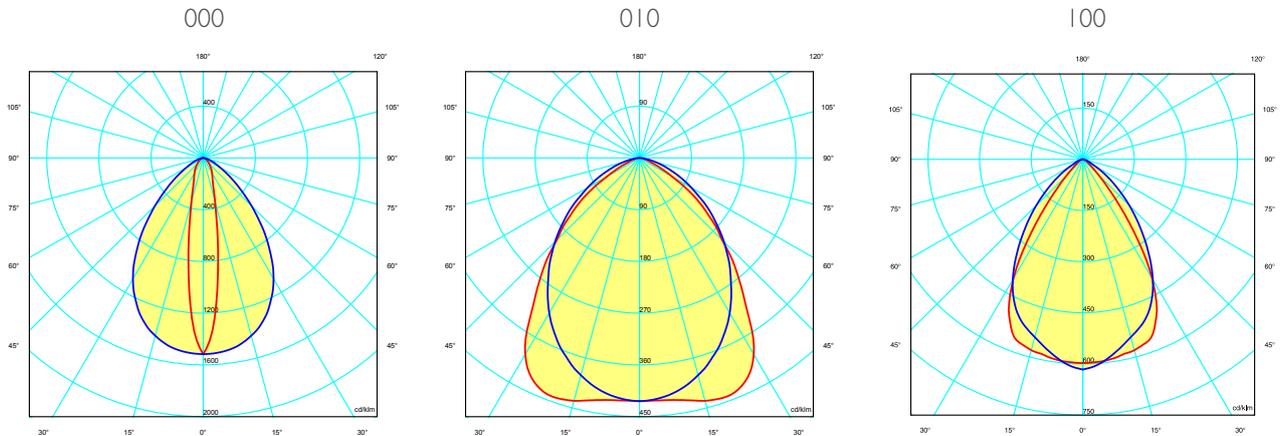
REFERENCE	PUISSANCE en Watts	LUMENS en lumens	NOMBRE de Led
IS EKBAY-R 75	75	9000	198
IS EKBAY-R 100	100	12500	198
IS EKBAY-R 135	135	16875	288
IS EKBAY-R 150	150	18750	396
IS EKBAY-R 180	180	22500	396
IS EKBAY-R 220	220	26500	576
IS EKBAY-R 280	280	30000	576





- Fabrication Européenne
- 5 ans de garantie
- 3 types d'optique disponibles
- Efficacité du système : 125 lm/w
- Equipement de base en DALI

OPTIQUE

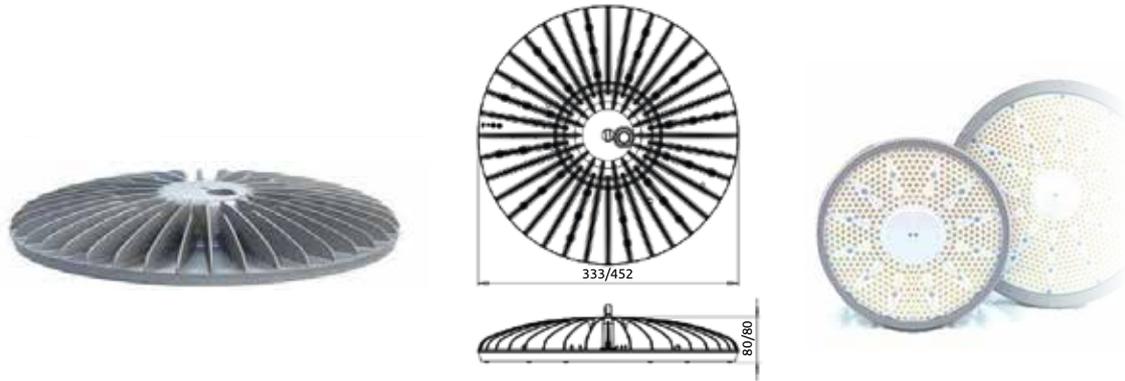


DIMENSION



SUSPENSIONS INDUSTRIELLES

IS LD EKBAY-C



DALI

Option

50 000
heures

Durée de vie

140
lm/w

Spécificité

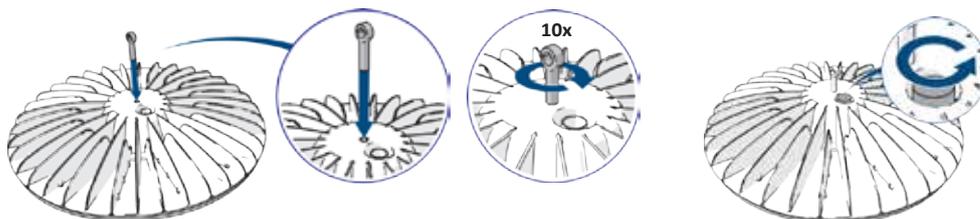
La suspension industrielle EKBAY-C est un produit permettant d'atteindre un rapport de 140lm/w. De fabrication européenne, elle permet le remplacement de luminaire à lampes à iodures métalliques ou sodium et permet selon le cas de figure de réduire le nombre

de produits installés. Comme l'ensemble de la gamme industrielle PILOTAGE, elle permet un retour sur investissement rapide grâce aux économies réalisées sur les coûts d'exploitation du luminaire.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IK 08	Lumen par watt :	> 140 lm/w	IRC :	> 80
UGR	< 25	Garantie :	5 ans	Tension :	230V AC
Couleur de température:	4000K / 5700K	Durée de vie :	> 50000h à 45C ambiante (L80B10)	Fabrication :	Européenne
Angle :	45°, 75° et 120°	Température d'utilisation :	-20°C à + 40°C	Classe :	1

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	POIDS en Kg
IS LD EKBAY-C 85W	85	11 500	5,5
IS LD EKBAY-C 165W	165	23 500	7,3
IS LD EKBAY-C 200W	200	30 000	9



SUSPENSIONS INDUSTRIELLES

IS GY 530 - 130 / 150 / 200 WATTS



IP65

Spécificité

50 000 heures

Durée de vie

5 ans

Garantie

Tout aluminium

Conception

Une consommation d'énergie 3 fois moins importante qu'un système classique (sodium, HP, HPI...).

Ces luminaires remplacent un modèle classique de 400 à 800 Watts sur des hauteurs jusqu'à 20 mètres.

Ce matériel comprend 2 alimentations séparées (driver) et 4 chips SMD avec un système de refroidissement en aluminium.

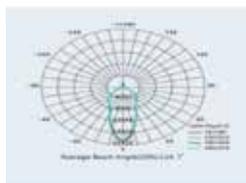
Ce luminaire est utilisé dans de nombreux halls et entrepôts. C'est un produit très fiable qui ne craint pas les allumages et extinctions répétés. La partie électronique comporte un traitement type tropicalisation, qui garantit

un fonctionnement en milieu industrielle hostile : dégagement de vapeurs acides, de chaleur, d'humidité. Il est monté dans de nombreux sites industriels. Notre suspension est traitée anticorrosion, imperméable à l'eau et la poussière.

Fonctionne sans problème sous des tensions comprises entre 85 et 265 volts. Stabilité de l'éclairage et absence de scintillement, évitant la fatigue oculaire. Conception originale avec une enveloppe entièrement en aluminium.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	50 000	Angle de fonctionnement :	120°
Class :	I	Garantie :	5 ans	Température d'utilisation :	-40° à +50°
Lumens par watt :	80 lm/w	IRC :	> à 80	Voltage :	85/265 volts
Technologie Led :	4xSMDx3528				



REFERENCE	DIMENSION	POIDS	LUMENS
IS GY 530 150	660x620x480	17,5 kg	15000
IS GY 530 200	660x620x480	17,5 kg	18000
IS GY 530 130	450x450x250	8,7 kg	13000



SUSPENSIONS INDUSTRIELLES

IS OK C STAR - 100 / 150 / 200 WATTS

1-10V
DALI

Options

50 000
heures

Durée de vie

5 ans

Garantie

115
lm/w

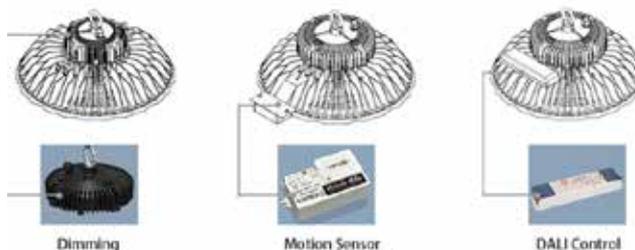
Spécificité

Conçu spécifiquement pour remplacer les suspensions traditionnelles dans une variété d'applications (zones industrielles, commerciales...)

- Avec son optique innovante et ultra-mince, thermiquement conçue, elle produit jusqu'à 23000 lumens d'éclairage uniforme

- Combiné avec les versions à intensité réglable, système DALI 1-10V et capteurs, les suspensions IS STAR contribueront à une économie d'énergie encore plus importante.

- Elles sont disponibles en 100W, 150W, 200W et remplacent des suspensions classiques de 250W-400W, pour des hauteurs 5-15m.



Dimming

Motion Sensor

DALI Control

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	50 000 h	Optique :	Opaque ou transparent
Angle :	120° (50° en option)	Garantie :	5 ans	Structure :	Aluminium + PC
Type de led :	Nichia SMD	IRC :	➤ 73 (80 en option)	Poids :	7 kg
Driver :	Meanwells	Température de couleur :	Blanc Froid (BF) (autre en option)	En option :	Système avec batterie d'urgence

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm	OPTION
IS OK C STAR 100W	100	11 500	383X193	
IS OK C STAR 100WDA	100	11 500	383X193	Dimmable / Dali
IS OK C STAR 150W	150	17 250	383X193	
IS OK C STAR 150WDA	150	17 250	383X193	Dimmable / Dali
IS OK C STAR 200W	200	23 000	383X203	
IS OK C STAR 200WDA	200	23 000	383X203	Dimmable / Dali



SUSPENSIONS INDUSTRIELLES

IS LE INDUS EX



DALI

Option

Différents
réflecteurs100 000
heures

Durée de vie

Poids
réduits

Spécificité

Modèle pour montage sur Canalis (poids réduit).
Une consommation d'énergie 3 fois moins importante
qu'un système classique (sodium, HP, HPI...).

Ce luminaire remplace un modèle classique de 250 Watts
en fonction du rendu lumineux demandé et de la hauteur
de montages.

Recommandée pour le montage dans les halls industriels
à des hauteurs jusqu'à 7 mètres. Ce luminaire est utilisé
dans de nombreux halls et entrepôts. C'est un produit
très fiable qui ne craint pas les allumages et extinctions
répétés.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP65	Durée de vie : 100 000 h	Angle de fonctionnement : 60/90/120°
Classe : I	Garantie : 3 ans	Température d'utilisation : -20° à +40°
Technologie Led : Led COB	IRC : > à 70	Poids : 5 à 10 kg

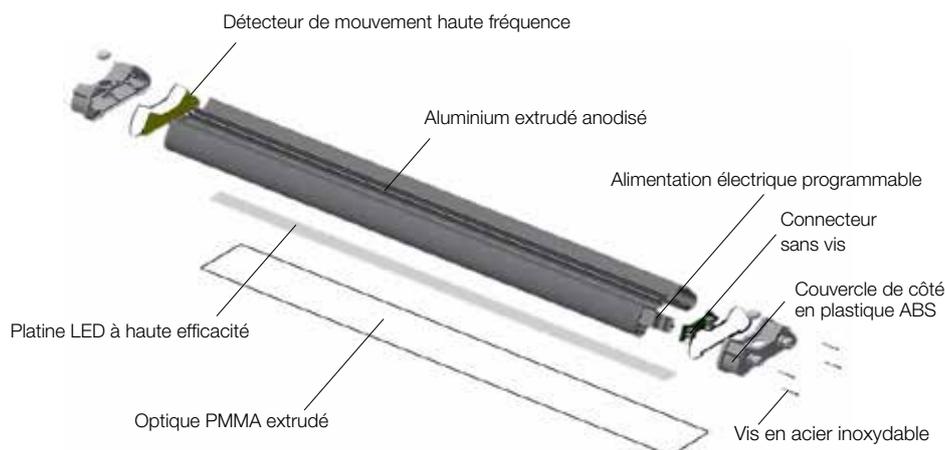
REFERENCE	PUISSANCE en Watts	DIMENSIONS mm (AxBxC)	FLUX LUMINEUX en lumens
IS LE INDUS EX 90W	90	270x297x192	7480
IS LE INDUS EX 110W	110	270x312x192	9550
IS LE INDUS EX 130W	130	270x338x192	11780
IS LE INDUS EX 170W	170	270x358x192	14550
IS LE INDUS EX 200W	200	270x410x192	17580



LUMINAIRES EN LIGNE

LL EKLIN





**1-10V
DALI**
Option

**80 000
heures**
Durée de vie

5 ans
Garantie

Europe
Fabrication

Le luminaire EKLIN est idéal pour les applications exigeant une luminosité élevée.

Il peut être utilisé dans les parkings, entrepôts, industrie et également les bâtiments tertiaires. Il fournit une source de lumière économe en énergie.

Le luminaire EKLIN ouvre un nouveau chapitre dans l'éclairage en technologie LED. Il se distingue par une conception esthétique et design. Ce produit permet le remplacement des luminaires du type T8 et T5 fluorescent qui consomment beaucoup d'énergie.

Conception en aluminium pour une excellente dissipation thermique. Fonctions haute puissance 130 lm/watts / gradation 1-10 volts et DALI.



Procédure de montage simple

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP64 ou IP 65	Durée de vie :	80 000 h	Angle de fonctionnement :	140°
Classe :	I	Garantie :	5 ans	Température d'utilisation :	-20° à +50°
Lumens par watt :	112 à 130 lm/w	IRC :	85	Voltage :	220/240 volts
Température de couleur :	4000K	Dimensions avec diffuseur (mm) :	Longueur*148*60	Poids :	4.5kg, 3.5kg, 2.4kg

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	LUMENS lm	LONGEUR en mm	OPTION
LL EKLIN OP 58W	58	6500	1500 ou 1200	IP65 // DALI
LL EKLIN OP 40W	40	4240	1200	IP65 // DALI
LL EKLIN OP 20W	20	2140	600	IP65 // DALI
LL EKLIN ST 58W	58	8010-7300	1500 ou 1200	IP65 // DALI
LL EKLIN ST 40W	40	5210	1200	IP65 // DALI
LL EKLIN ST 20W	20	2626	600	IP65 // DALI

LUMINAIRES EN LIGNE

LL EKLIN AC



Rapide

Connection

70 000
heures

Durée de vie

Jusqu'à
100lm/w

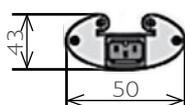
Spécificité

DIRECTE

Alimentation

Le luminaire EKLIN AC est un complément au luminaire EKLIN classique. Il vient agrandir les systèmes d'éclairage linéaire dans le milieu de la vente (showroom, supermarché), des lieux accueillants du public (espace commun, bureaux, école) et dans le milieu industriel (lieu

de stockage, usine, centre de production). L'EKLIN AC offre la possibilité d'alimenter directement le luminaire grâce à une simple prise d'alimentation classique. Le luminaire est réalisé en aluminium extrudé avec un diffuseur en PMMA.



DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP54 / IP66 (version Premium)	IRC :	➤ 70	Photométrie :	Type Batwing
Lumens par watt :	jusqu'à ➤ 100 lm/w	Garantie :	5 ans	Tension :	220V-240V AC
Couleur de température :	4500K	Classe :	1	Fabrication	Européenne
Durée de vie :	➤ 70000h à 60°C ambiante	Finition :	Gris	UGR :	◀ 22 (version Premium)

REFERENCE	GAMME	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	LONGUEUR en mm
EKLIN AC 30W OP SD	Standard	30	2200	700
EKLIN AC 30W ST SD	Standard	30	2500	700
EKLIN AC 30W ST PR	Premium	30	2600	700
EKLIN AC 30W ST OP	Premium	30	2900	700
EKLIN AC 70W OP SD	Standard	70	5200	1300
EKLIN AC 70W ST SD	Standard	70	6000	1300
EKLIN AC 70W OP PR	Premium	70	6100	1300
EKLIN AC 70W ST PR	Premium	70	6900	1300



LUMINAIRES EN LIGNE

LL ID PRIMA 51W



130 lm/w

Spécificité

IP 65

Prismatique

Optique

Avec une durée de vie de 50 000 heures. Le luminaire PRIMA LED 51W est parfait pour être utilisé dans un cadre professionnel (entrepôts, parkings, ateliers, usines, sous-sols...). Équipé d'un optique prismatique, il s'allume

instantanément et délivre un flux lumineux de 6700 lumens sur un angle large de 115° (il est proposé en lumière du jour et d'une longueur de 150 cm).

DESCRIPTION



Indice de Protection : IP65	Durée de vie : 50 000 h	IRC : > 80
Lumens par watt : 130 lm/w	Structure : Aluminium / PMMA	Température ambiante : -20° à +40°
Température : 4000K		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
LL ID PRIMA 51W	51	6700	1575x63x78



LUMINAIRES EN LIGNE

LL CS CLAY

1-10V
DALI

Option

UGR<16

130 lm/w

Spécificité

Les luminaires LL CS CLAYO sont conçus pour répondre aux nombreuses configurations de montage, des grandes surfaces aux sites logistiques. Disponibles en versions

encastrées ou suspendues, ils sont conçus pour un montage en ligne facile avec un rail intégrant tous les options raccordement électrique.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP20	Durée de vie :	50 000 h	Driver :	Intégré
Lumens par watt :	Jusqu'à 130lm/w	Garantie :	5 ans	Température d'utilisation :	-30° à +40°
En option :	Fonction d'éclairage d'urgence	IRC :	> 80 / > 95	Structure :	Corps en aluminium
Finition :	Blanc / Noir / Argent				

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	LM/W
LL CS CLAY 16 060	16	1920	120
LL CS CLAY 16 060	16	2080	130
LL CS CLAY 26 060	26	3120	120
LL CS CLAY 26 060	26	3380	130
LL CS CLAY 32 060	32	3840	120
LL CS CLAY 32 060	32	4160	130
LL CS CLAY 40 150	40	4800	120
LL CS CLAY 40 150	40	5200	130
LL CS CLAY 65 150	65	7800	120
LL CS CLAY 65 150	65	8450	130
LL CS CLAY 80 150	80	9600	120
LL CS CLAY 80 150	80	10400	130



LUMINAIRES EN LIGNE

AGRI LOM CHIK



Milieu agricole

Adaptable

50 000 heures

Durée de vie

Jusqu'à > 106 lm/w

Spécificité

Européenne

Fabrication

Substitut des tubes fluo compact de type T5 et T8 résistant aux environnement hostile. En option, il est possible d'intégrer au luminaire AGRI LOM CHIK la technologie UVA LED qui retransmet la qualité des rayons

Ultra Violet émis par le soleil. Cette technologie permet d'adapter le luminaire au milieu avicole. Possibilité d'avoir une fonctionnalité dimmable

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	50 000 h	Classe :	1
Température de couleur :	Blanc Chaud / Blanc Neutre / Blanc froid	Structure :	Aluminium / Résine / PMMA (selon version)	Taille :	4 Longueurs disponible
IRC :	> 80	Efficacité :	Blanc chaud : > 97lm/W Blanc neutre : > 106lm/W Blanc froid : > 106lm/W		3 types de photométries

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	POIDS en kg	NOMBRE DE LED
AGRI LOM CHIK-045	25,6	1,2	24
AGRI LOM CHIK-060	32	1,4	30
AGRI LOM CHIK-090	52	2	48
AGRI LOM CHIK-115	65	2,2	60



LUMINAIRES EN LIGNE

BOITIER AVEC TUBES T8 - 120 et 150 CM



IP 65

Option

50 000 heures

Durée de vie

3 ans

Garantie

Nos boîtiers tubes LED 1 étanches sont munis d'un couvercle moulé en polycarbonate translucide pour une diffusion homogène de la lumière. Ils sont équipés de 1 ou

2 tubes Led qui présentent une très forte luminosité et remplace avantageusement les tubes classique (fluo).

DESCRIPTION

Indice de Protection boîtier :	IP65	Durée de vie :	50 000 h	Optique :	Opaque ou transport
Indice de Protection tube :	IP 40	Garantie :	3 ans	Structure :	Aluminium + PC
Culot :	G13	IRC :	➤ 75	Angle tube :	120°
Type de led :	EPISTAR SMD 3014	Température de fonctionnement :	-25° ; +45°	Température de couleur :	Blanc chaud Blanc neutre Blanc froid

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION TUBES en mm	DIMENSION BLOCS en mm
BT LX MN 1.2	1x20	1600-1900	Ø26x1200	1270x88x94
BT LX DO 1.2	2x20	1600-1900	Ø26x1200	1270x88x94
BT LX MN 1.5	1x24	1920-2280	Ø26x1500	1570x88x94
BT LX DO 1.5	2x24	1920-2280	Ø26x1500	1570x88x94





BOND

GILBERT

ECLAIRAGES INTERIEUR

PROJECTEURS D'ACCENTUATION

TL LC BOND



Angle de diffusion multiple

Options

50 000 heures

Durée de vie

IRC 90

En option

Track light BOND LED pour rails triphasés, est fabriqué en aluminium et en différentes finitions. Gamme de luminaire de différentes puissances et de tailles pour s'adapter dans toutes les situations. Il peut être orienté dans toutes les directions, vous permettant de changer

l'éclairage en fonction de la présentation du produit. Le luminaire est conçu pour améliorer les éléments décoratifs en concret, en contribuant à la création de multiples ambiances.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP20	Durée de vie : 50 000 h	Angle de fonctionnement : 14/18/24/36
Garantie : 3 ans	Structure : Aluminium	IRC : 80 ou 90 (en option)
Type de led : COB SHARP	Classe : 1	Température de couleur : 3000K ou 4000K

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
BOND MINI	25	2000	Ø80x180
BOND MEDIUM IRC 80 xx.x W	17,4 25,9	2040 2670	Ø100x225
BOND MEDIUM IRC 90 xx.x W	17,4 25,9	1540 2020	Ø100x225
BOND LARGE IRC 80 xx.x W	25,9 33,7	2670 3380	Ø115x310
BOND LARGE IRC 90 xx.x W	44,8 25	4800 2020	Ø115x310
BOND LARGE IRC 90	44,8	3490	Ø115x310



PROJECTEURS D'ACCENTUATION

TL LX COS



Angle de diffusion multiple

Options

50 000 heures

Durée de vie

80

IRC

Gamme de projecteurs d'accentuation sur rails pour boutiques, supermarchés et toutes surfaces de ventes qui demandent une mise en valeur des produits.

La tendance actuelle met en avant le produit, le packaging et le design d'une gamme.

Notre sélection n'est pas exhaustive (nous sommes disponibles pour vous proposer des solutions sur mesure) nous proposons ce modèle qui couvre les besoins au plus

proche du concept d'accentuation avec la possibilité de remplacer un spot classique (iodure métallique) par son équivalent en technologie LED.

Pour des utilisations courantes la puissance de 26 watts LED est capable aujourd'hui de rivaliser avec les solutions classiques (iodure 35 et 70 watts).

Rails et accessoires disponibles.
Nous consulter

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP20	Durée de vie : 50 000 h	Angle de fonctionnement : plusieurs
Garantie : 3 ans	Structure : Aluminium	IRC : 80
Couleur Luminaire : Noir/Blanc	Type de led : COB CREE	Température de couleur : Blanc chaud Blanc neutre Blanc froid

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	ANGLE DE FONCTIONNEMENT	OPTION
TL LX COS 13W	13	1050/1100/1200	15°/28°/40°	
TL LX COS 13W D	13	1050/1100/1200	15°/28°/40°	Dimmable
TL LX COS 26W	26	2100/2200/2350	20°/25°/50°	
TL LX COS 26W D	26	2100/2200/2350	20°/25°/50°	Dimmable
TL LX COS 36W	36	2900/3050/3250	20°/25°/50°	
TL LX COS 36W D	36	2900/3050/3250	20°/25°/50°	Dimmable
TL LX COS 53W	53	4250/4500/4750	15°/30°/55°	
TL LX COS 53W D	53	4250/4500/4750	15°/30°/55°	Dimmable



PROJECTEURS D'ACCENTUATION

TL LX BAM



Angle de diffusion multiple

Options

50 000 heures

Durée de vie

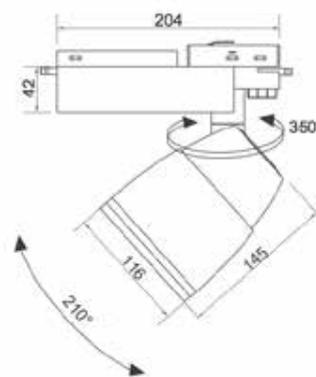
IRC 80

Spécificité

Gamme de projecteurs d'accentuation sur rail pour boutiques, supermarchés et toutes surfaces de ventes qui demandent une mise en valeur des produits.

Ce modèle de track light offre la possibilité de choisir le réflecteur selon trois angles ouvertures différents.

Rails et accessoires disponibles.
Nous consulter



DESCRIPTION

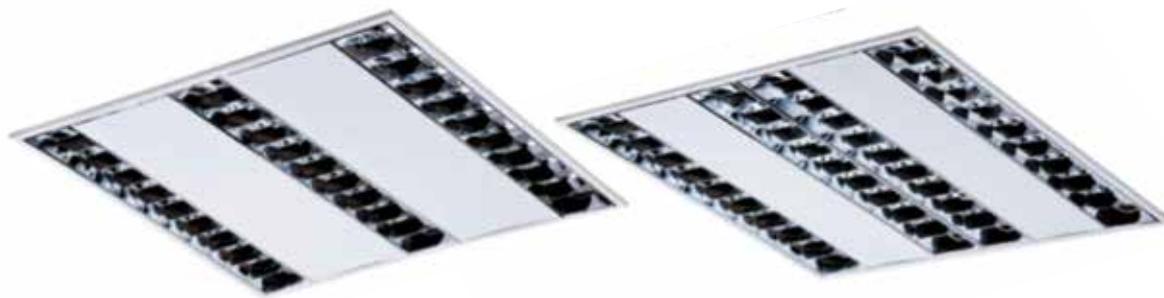
Indice de Protection : IP20	Durée de vie : 50 000 h	Angle de fonctionnement : 14/18/24/36
Garantie : 3 ans	Structure : Aluminium	IRC : >80 36W / >90 50W
Type de led : COB SHARP	Driver : Meanwell	Température de couleur : Blanc chaud Blanc neutre Blanc froid

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	OPTION
TL LX BAM 36W	36	3280/3400/3500	
TL LX BAM 36W D	36	3280/3400/3500	Dimmable
TL LX BAM 50W	50	4100/4200/4300	
TL LX BAM 50W D	50	4100/4200/4300	Dimmable



DALLES LED

PL IDE RAPIDO

DALI
1-10V

Options

50 000
heures

Durée de vie

UGR
<19

Spécificité

Nos panneaux led s'intègrent parfaitement dans vos environnements de travail. La qualité de leur confort visuel et de leur uniformité participe à créer des

ambiances agréables notamment grâce au contrôle de l'éblouissement de notre dalle PL IDE RAPIDO.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP20	Dimension : 597x597x57	IRC : >80
UGR : <19	Classe : 1	Durée de vie : 50000h/L80

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	TEINTE LED	FLUX LUMINEUX en lumens
PL IDE RAPIDO 31W	31	3000K /4000K	2800/3000
PL IDE RAPIDO 41W	41	3000K /4000K	3800/4000



DALLES LED

PL ULT 6060 40W



Dalle lumineuse pour une diffusion confortable et une parfaite homogénéité de la lumière. Installation encastrée, suspendue ou saillie. Les LED sont placées sur les 4 côtés

de la dalle pour un meilleur flux lumineux et une meilleur dissipation de la température de couleur.

DESCRIPTION

Indice de protection :	IP54	Indice de résistante :	IK 07	IRC :	>80
Lumen par Watt :	90 à 105 lm/w	Cadre :	aluminium	Température ambiant :	-35°C / +60°C

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	TEMPÉRATURE DE COULEUR en Kelvin
PL ULT 6060 40W BC	40	3600	3000K
PL ULT 6060 40W BN	40	3600	4000K
PL ULT 6060 40W BF	40	3600	6000K



PL LE 6060 PR 40W



Une meilleure uniformité de la lumière avec un design ultra mince. Notre dalle LED Premium avec un haut flux lumineux pour un éclairage professionnel.

Idéale pour les applications en bureaux, commerces, hôtels, hôpitaux, magasins.

DESCRIPTION

Indice de protection :	IP20	UGR :	<19	IRC :	>80
Durée de vie :	50 000 h	Cadre :	aluminium / PMMA		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	TEMPÉRATURE DE COULEUR en Kelvin
PL LE 6060 PR 40W BN	40	3750	4000K
PL LE 6060 PR 40W BF	40	3800	6000K



DALLES LED

PL LX 6060 IP65 40W



Dimmable

Options

IP65

Protection

HOSTILE

Milieu

Notre DALLE LED IP 65 fournit un éclairage agréable et naturel pour les espaces de travail.

Grâce à sa protection IP65 elle peut être installée dans les milieux les plus hostiles et offrir les conditions de travail des plus efficaces.

DESCRIPTION

Indice de protection : IP65	3 températures de couleurs	IRC : >80
Durée de vie : 30 000 h	Cadre : aluminium / PMMA	Température ambiante : -25°C / +45°C

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	TEMPÉRATURE DE COULEUR en Kelvin
PL Lx 6060 IP65 40W BN	36	3400	3000K
PL Lx 6060 IP65 40W BF	36	3500	4000K
PL Lx 6060 IP65 40W BF	36	3500	6000K



Autres dimensions



300 x 1200mm



600 x 1200mm



300 x 600mm

Nombreux formats

120°

Angle

80

IRC

Nos DALLES LED IP 65 fournissent un éclairage agréable et naturel pour les espaces de travail.

Grâce à sa protection IP65 elles peuvent être installées dans les milieux les plus hostiles et offrir les conditions de travail des plus efficaces.

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	TEMPÉRATURE DE COULEUR en Kelvin
PL Lx 3030 18W	18	1500-1800	3000K/4000K/6000K
PL Lx 12030 36W	36	3200-3500	3000K/4000K/6000K
PL Lx 12060 64W	64	6720	3000K/4000K/6000K



Accessoires disponibles pour nos dalles 600x600 :

- kit de montage en saillie
- et option driver push

LUMINAIRES EN LIGNE

LL STELLA LIGHT



Options



Durée de vie



Fabrication

Luminaire à encastrer. Le luminaire est parfaitement adaptable dans des lieux comme les bureaux, banques ou tout autres lieux dans le domaine du tertiaire.

Ce luminaire étant de notre conception, nous pouvons l'adapter à toutes vos demandes et ainsi s'adapter au mieux aux caractéristiques de votre projet (que se soit en terme de puissance, lumens par watt ou dimension).

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP20	Lumen par Watt:	➤ 105 lm/w	IRC :	➤ 80
Dimension :	Adaptable sur demande	Garantie :	5 ans	Tension :	230V AC
Couleur de température :	4000K	Durée de vie :	➤ 50.000h	Fabrication :	Européenne

EXEMPLE DE LUMINAIRE INSTALLÉ

Pour l'un de nos clients, nous avons réalisé un luminaire sur mesure pour pouvoir atteindre la condition de 3.5w/m² pour les différentes pièces du projet tout en respectant les normes d'éclairage en vigueur. Voici les caractéristiques techniques :

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	POIDS en kg
LL STELLA LIGHT 14W	14.5	1510	7



LUMINAIRES EN LIGNE

LL LX AX - AXE



DALI

Options

Driver
Externe

Options

Suspendu
ou à
encastrer

Spécificité

Existe en 3 versions : non dimmable, dimmable, DALI et 3 températures : Blanc chaud 2700-3000k, Lumière du jour 4000-4500k, blanc froid 5500k-7000k.

LL LX AX, luminaire en ligne suspendu adapté aux conditions d'éclairages commerciaux.

LED haute performance, efficacité lumineuse de 4 900 à 9 700 lm, parfaite uniformité de l'éclairage. Existe en suspension et en modèle à encastrer. Compatible 1-10V et DALI inclus : câble de suspension (2 x 1.4m).

Bornier pour raccordement en ligne

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP20	Durée de vie : 30 000 h	Optique : Opaque
Type de led : Samsung SMD	Garantie : 3 ans	Structure : Aluminium
Inclus : Câble pour suspension	IRC : > 80	Température de couleur : BC/ /BN/BF

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm	OPTION
LL LX AX 40W	40	4800	1200x115x60	
LL LX AX 60W	60	7300	1800x115x60	
LL LX AX 80W	80	9700	2400x115x60	
LL LX AX 40WDA	40	4800	1200x115x60	Dali
LL LX AX 60WDA	60	7300	1800x115x60	Dali
LL LX AX 80WDA	80	9700	2400x115x60	Dali
LL LX AXE 40W	40	4800	1200x90x75	Encastré
LL LX AXE 60W	60	7300	1800x90x75	Encastré
LL LX AXE 80W	80	9700	2400x90x75	Encastré
LL LX AXE 40WDA	40	4800	1200x90x75	Encastré /Dali
LL LX AXE 60WDA	60	7300	1800x90x75	Encastré /Dali
LL LX AXE 80WDA	80	9700	2400x90x75	Encastré /Dali



DOWNLIGHT

DL IDE RODEO

1 à
3 feux

90

IRC

Orientable

Spécificité

Spot LED RODEO de un à trois spots d'une puissance de 34W chacun est une source de lumière de haute qualité CREE-COB. Chaque spot est orientable de façon indépendante. Un faisceau lumineux réglable de 45° (30° en option) permet ainsi de fixer amplement la lumière dans la direction souhaitée. Un design

optimisé qui permet une répartition de la lumière avec d'excellentes propriétés. Ce projecteur est comparable aux halogènes traditionnelles. Les domaines d'application de ce luminaire peuvent être les hôtels, restaurants, concessions automobiles, magasins, centres commerciaux, supermarchés, musées, etc.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP20	Durée de vie : 50 000 h	Structure : Corps acier, collerette et spot aluminium
Classe : I	Garantie : 3 ans	Type de led : CREE
IRC : > 90	Température de couleur : 3000k ou 4000k	Optique : 45° (30° en option)

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
DL IDE RODEO 1 34W 3000K	34	2150	175x130
DL IDE RODEO 1 34W 4000K	34	2475	175x130
DL IDE RODEO 2 68W 3000K	68	4300	346x130
DL IDE RODEO 2 68W 4000K	68	4950	346x130
DL IDE RODEO 3 102W 3000K	102	6450	510x130
DL IDE RODEO 3 102W 4000K	102	7425	510x130



DOWNLIGHT

DL IDE SILVER



DALI

Option

Orientable

Spécificité

Différents
angles
d'ouvertures

Le downlight encastrable Silver est utilisable dans de nombreuses situations. Il peut être utilisé pour l'éclairage de showrooms ou des halles d'accueil. Sa version orientable permet de mettre en valeur des boutiques

ou des concessions automobiles tout en restant dans la même gamme de famille et de flux lumineux.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP20	Couleur de température: 3000K / 4000K	IRC : > 80
Angles d'ouverture : 15°, 24°, 30°, 36°, 45°, 60°	Finition : Noir, Blanc, Gris	Classe : 2

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
DL IDE SILVER 20W	20	1300	Ø 185X180
DL IDE SILVER-ORIENTABLE 20W	20	1300	Ø 185X165
DL IDE SILVER 30W	30	2200	Ø 185X180
DL IDE SILVER-ORIENTABLE 30W	30	2200	Ø 185X165
DL IDE SILVER 40W	40	2700	Ø 185X180
DL IDE SILVER-ORIENTABLE 40W	40	2700	Ø 185X165
DL IDE SILVER 50W	50	3000	Ø 185X180
DL IDE SILVER-ORIENTABLE 50W	50	3000	Ø 185X165



DOWNLIGHT

DL MI EXPA

EXTRA
PLAT30 000
heures

Durée de vie

IP 54

Indice de Protection

Notre Downlight fournit un éclairage agréable et naturel pour les lieux de passages.

DL MI EXPA est encastrable, d'un diamètre de 240mm, d'une faible épaisseur et d'une puissance de 18 watts, il s'adapte facilement.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP54	Durée de vie :	30 000 h	Angle de fonctionnement :	160°
Classe :	II	Température de couleur :	3000k / 4000K / 6000k	Finition Colerette :	Blanc

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIAMETRE en mm
DL MI EXPA 12W	12	850	180
DL MI EXPA 18W 200	18	1200 (3000k) - 1320 (4000k-6000k)	200
DL MI EXPA 18W 300	18	1350-1450-1575	300



DOWNLIGHT

DL LX LMA



Dimmable

Option

> 85

IRC

Uniformité
d'éclairage

Spécificité

Nouvelle génération de downlight LED DL LX LMA. Boîtier en aluminium offre une excellente dissipation de la chaleur. Le nouveau design du DL LX LMA a permis d'améliorer ses performances. Le luminaire est toujours idéal pour les endroits où vous avez besoin de créer un

environnement avec un éclairage uniforme et un grand confort visuel. Applications recommandées pour des projets avec des hauteurs élevées (concessionnaires, hôtels et salles de commerciaux, centres commerciaux, vitrines, musées).

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP40	Durée de vie :	30 000 h	Structure :	Aluminium + PMMA
IRC :	> 80	Garantie :	3 ans	UGR :	19
Température de couleur :	3000K/4000K/6000K				

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIAMETRE en mm
DL LX LMA 16W	16	1440/1520/1558	145x60
DL LX LMA 24W	24	2160/2280/2352	196x80
DL LX LMA 32W	32	2880/3040/3136	196x80
DL LX LMA 40W	40	3600/3800/3920	240x95



SPOTS

DL MI GUI

30 000
heures

Durée de vie

45°

Angle

Orientable

Spécificité

Downlight est un liminaire encastrable et orientable. De forte puissance, il permet d'accentuer et de mettre en valeur les produits exposés.

Le contrôle de l'orientation permet par exemple son installation dans des show room automobiles, des boutiques, en vitrine de galerie marchande.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP44	Durée de vie : 30 000 h	Angle de fonctionnement : 45°
Structure : Aluminium	IRC : > 80	Température de couleur : 3000K/4000K

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
DL MI GUI 10W	10	800	100 x diam. 155
DL MI GUI 20W	20	1600	154 x diam. 180
DL MI GUI 30W	30	2200	135 x diam. 188



SPOTS

DL LC PLAYER



Dimmable
1-10V

Option

Ensemble
Personnalisable

> 80

IRC

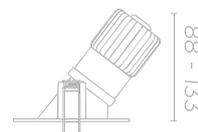
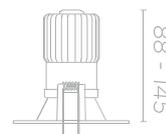
Uniformité
d'éclairage

Spécificité

Le downlight intérieur Player réinvente le principe du spot intérieur. Il remplace les ampoules dichroïques, s'installe sans outils et offre un grand confort visuel. Player peut être assorti de différents cadres décoratifs selon les besoins et les préférences de l'utilisateur.

Ces accessoires permettent de fixer et d'orienter la lumière du projecteur avec plus de précision.

Ce nouveau concept de downlight est le modèle qui répond le mieux aux différents besoins du marché de par sa fonctionnalité, qualité et design.



DESCRIPTION

Indice de Protection : IP54	Durée de vie : 50 000 h	Angle de fonctionnement : 15°;28°;40°;60°
Classe : II ou III	Garantie : 3 ans	Structure : Aluminium
IRC : > 80	Température de couleur : 2700k, 3000k, 4000k	

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIAMETRE en mm
DL LC PLAYER 7W 2700K	7	570	48x62.4
DL LC PLAYER 7W 3000K	7	620	48x62.4
DL LC PLAYER 7W 4000K	7	660	48x62.4
DL LC PLAYER 13W 2700K	13	1240	48x74.5
DL LC PLAYER 13W 3000K	13	1330	48x74.5
DL LC PLAYER 13W 4000K	13	1330	48x74.5



SPOTS

DL LH FIRE



Dimmable

IP 65

Indice de Protection

Milieu hostile

Résistant au feu

Spécificité

Le downlight FIRE est un luminaire idéal pour les zones hostiles. En effet le luminaire Fire à un indice de protection IP65 pour une protection améliorée pour être intégré dans des salles de bains ou bien des douches par

exemple. En plus de pouvoir résister aux intempéries, ce luminaire est également résistant au feu pendant une durée de 90min. Le downlight FIRE est compatible avec les interrupteurs variateurs.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP65	Lumen par Watt : > 140 lm/w	IRC : > 80
Trois type de finition possible	Garantie : 3 ans	Température de couleur : 3000K/4000K/6000K
Tension : 200V-240V AC	Poids : 300 g	

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
DL LH FIRE 8W	8	600	100 x 80
DL LH FIRE 10W	10	800	75 x 80



SPOTS

SPOTS

PILOTAGE commercialise une gamme complète d'accessoires.

SPOTS ORIENTABLES

DL MI SPOT 3W



Couleur : 3000 K - 4000 K - 6000 K
Lumens : 240 lm - 260 lm
IP 54

DL MI SPOT 5W



Couleur : 3000 K - 4000 K - 6000 K
Lumens : 420 lm - 440 lm
IP 54

DL MI SPOT 7W



Couleur : 3000 K - 4000 K - 6000 K
Lumens : 600 lm - 610 lm
IP 54

DL MI SPOT 12W



Couleur : 3000 K - 4000 K - 6000 K
Lumens : 1030 lm - 1030 lm
IP 54

SUPPORTS ENCASTRABLES MR16 / IP65



Support encastrable pour pièce humide. Permet un montage avec la norme IP65 avec spot 12 volts et driver.

Attention : * Spot 12 volts, dimensions maximum 120x70 mm maximum (existe en version orientable).

Voltage : 12 volts (spot* et driver en option)	Type de Spot : MR 16	Blanc / Chrome / Métal brossé
Indice de protection : IP 65		

CONNECTEURS DIVERS

Douille pour montage ampoule au standard GU10 / Douille + câble de 10 cm.

DRIVER LED

Puissance	6 watts	30 watts	36 watts	80 watts	100 watts	150 watts
Volts	12 volts					
Dimmable	NON DIMMABLE					
IP	non	IP 67	non	non	IP 67	non
Dimensions	115x43x28	220x29x20	139x45x28	177x69x43	210x69x43	239x67x49



LUMINAIRES EXTERIEUR



PLAFONNIERS

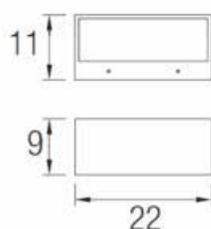
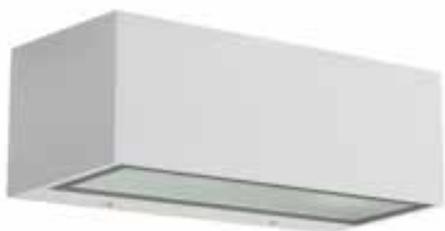
MURAUX

Les appliques murales d'intérieur comme d'extérieur se prêtent à toutes les interprétations.

Elles se distinguent par leur design moderne et leur performance d'éclairage.

MODÈLES

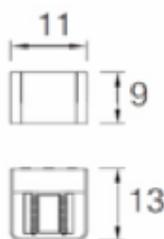
AL LC NEM



Applique : AL LC NEM

- Eclairage par deux faisceaux verticaux
- Applique aluminium pour zones extérieurs
- Source : 1 x E27 9.5 W
- Indice de protection IP54
- IK 04
- Dimensions 11x9x22cm
- Existe en blanc, gris, noir

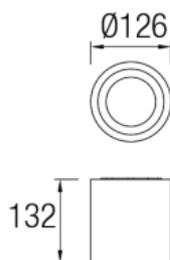
AL LC WIL



Applique : AL LC WIL

- 6 x Led Cree 6W
- Eclairage vertical haut et bas
- Indice de protection IP65
- IK08
- IRC : 80
- 642 lumens
- Dimensions 11x9x13
- Existe en blanc, gris, noir

AL LC COS



Plafonnier : AL LC COS

- 1 x Led Cree 12W
- Eclairage vertical haut et bas
- Indice de protection IP65
- IRC 80
- IK07
- Dimensions 126x132
- 1290 lumens
- Existe en blanc, gris, noir



PLAFONNIERS

HL LC INSTINCT

KIT
LED

Options

50 000
heures

Durée de vie

IP 65

Indice de Protection

IK 10

Plafonnier INSTINCT LED Rond dont la principale caractéristique est la facilité d'installation sur tout type de plafond ; soit en plâtre, en béton ou tout autre surface. Possibilité d'y installer des ampoules LED ou bien d'y intégrer notre KIT LED.

Il est recommandé pour une nouvelle construction ou la réhabilitation, le remplacement des ampoules existantes pour la maison, bureaux, réceptions, bars, etc

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	50 000 h	Couleur :	Gris
Garantie :	3 ans	Structure :	Polycarbonate + Plastique ABS	Résistant au choc :	IK10
Optique :	Opaque	Température de fonctionnement :	-10 ;+40°C		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
HL LC INSTINCT 250	1x12W E27 LED	+ - 1500	Ø250x90
HL LC INSTINCT 300	2x12W E27 LED	+ - 3000	Ø300x90
HL LC INSTINCT 360 avec détecteur de présence	2x12W E27 LED	+ - 3000	Ø360x90
KIT LED 3000k	14,5	1340	
KIT LED 4000k	14,5	1488	



PLAFONNIERS

HUBLLOT



 Détecteur
de
présence

Option

 50 000
heures

Durée de vie

IP 65

Indice de Protection

Montage en saillie, sans encastrement.

Hublots Led adaptés à des usages intérieurs ou extérieurs.

On les retrouve aussi bien dans les bureaux escaliers, logements collectifs et privés.

Existent en deux couleurs, blanc ou noir.

Détection de présence en option.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	50 000 h	Couleur :	Noir ou bLanc
Garantie :	3 ans	Structure :	Aluminium + PCl	Dimension :	Ø270x80mm
IRC :	75	Type de led :	LED EPISTAR	Température de fonctionnement :	-10 ;+40°C
Température de couleur :	BC/ BF	Optique :	Opaque		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	OPTION
HL LX 10W 145	10	350/800	
HL LX 20W 270	20	700-1600	
HL LX 20W 270C	20	700-1600	Détecteur intégré
HL LX 30W 300	30	1050/2400	
HL LX 30W 300C	30	1050/2400	Détecteur intégré



PROJECTEURS

PF LH EXTRA / PH LH EXTRA+

Détecteur
RVB

Options

30 000
heures

Durée de vie

5 ans

Garantie

SIMPLE

Installation

Remplace un projecteur de 50 à 400 watts (halogène, iodure).

Procure un large faisceau puissant tout en conservant une faible consommation.

Il chauffe très peu, supporte les vibrations et les chocs légers.

Sa longévité (40 000 h) représente un avantage considérable par rapport aux projecteurs halogènes traditionnels (~ 1 000 h) et iodure (15 000 heures maxi).

Supporte les allumages répétés sans perdre pour autant son efficacité.

Vitre en verre trempé de 5 mm d'épaisseur. Corps en aluminium. Utilisation pour locaux industriels, salles de sport, quais, panneaux d'affichage.

Livrés avec câble d'alimentation de 50 cm et bride de montage.

Différentes couleurs de boîtier disponibles : noir, gris, selon votre besoin.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	30 000 h	Fonctionnement :	220V
Garantie :	5 ans	Structure :	Boîtier aluminium avec une finition noir	Câble de branchement :	1 mètre
Câble de branchement :	1 mètre	Type de led :	1X SMD	Température de fonctionnement :	-10 ; +40°C
Température de couleur :	BC/ BF	Arrivée secteur :	100-240V		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm	OPTION
PF-LH-EXTRA 10W	10	690/810	170x132x57	-
PF-LH-EXTRA 10WC	10	690/810	330x132x68	Détecteur intégré
PF-LH-EXTRA 10WM	10	400	170x132x57	Multi-couleur
PF-LH-EXTRA 30W	30	2460/2760	250x214x73	-
PF-LH-EXTRA 30WC	30	2460/2760	400x214x73	Détecteur intégré
PF-LH-EXTRA 50W	50	4400/5100	306x252x82	-
PF-LH-EXTRA 50WC	50	4400/5100	460x255x82	Détecteur intégré
PF-LH-EXTRA 80W	80	7040/8160	420x340x120	-

PF-LH-EXTRA+ 100W	100	8520LM (BF)	250x320x130	-
PF-LH-EXTRA+ 120W	120	10840LM (BF)	430x321x130	-
PF-LH-EXTRA+ 150W	150	13550LM (BF)	430x321x130	-
PF-LH-EXTRA+ 180W	180	17700LM (BF)	430x321x130	-



PROJECTEURS

PF LE BLK



1/10V

Options

IP 65
IK 09

Spécificité

120°

Angle

Jusqu'à
220w

Puissance

Projecteur LED polyvalent pouvant être installé dans les entrepôts, les ateliers, les halls de production et de logistique, commerces, restaurants, parcs d'attractions, les stades et les lieux publics, ainsi que d'autres actions pour l'éclairage industriel et commercial.

Projecteur ayant un indice de protection IP65 & IK09 et équipé d'un driver Meanwell, ce projecteur est capable d'être efficace dans des conditions difficiles.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP65	Durée de vie : 30 000 h	Angle Fonctionnement : 120°
Classe électrique : I	Garantie : 3 ans	Structure : Aluminium
Driver : Meanwell	Température de couleur : 5500K	Température de fonctionnement : -20°C ; +45°C

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
PF LE BLK 10W	10	990	134x177x57
PF LE BLK 30W	30	3030	187x214x80
PF LE BLK 50W	50	5405	205x247x95
PF LE BLK 80W	80	9055	259x285x115
PF LE BLK 120W	120	12435	320x345x185
PF LE BLK 150W	150	15330	380x310x121
PF LE BLK 220W	220	21620	400x340x121



PROJECTEURS

PF LE GLAS



DIMMABLE

Jusqu'à
220w

Puissance

Angle
Multiple

Spécificité

Notre gamme de projecteurs haute performance est destinée à l'éclairage à grande distance.

Résistants aux intempéries, ces projecteurs LED sont parfaitement adaptés à l'éclairage de grandes surfaces extérieures ou intérieures, d'espaces publics ou industriels. Ils sont bâtis sur une structure en aluminium massif de haute qualité ce qui leur confèrent une grande résistance.

Les projecteurs PF LX GLAS peuvent se fixer suivant le modèle, en applique sur tout type de surface, en saillie ou en encastrement.

DESCRIPTION

Indice de Protection : IP65	Garantie : 3 ans	Angle Fonctionnement : 15°; 30°; 40°; 60°; 60x135°; 85x135°
Température de couleur : 5500K	Finition : Noir	Structure : Aluminium
Indice de résistance : IK 10	Tension : 100-305V AC	

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm	POIDS en kg
PL LE GLAS 160W	160	17.855	507x366x91	7.50
PL LE GLAS 220W	220	24.970	507x366x91	7.50
PL LE GLAS 270W	270	30.285	545x366x91	8.50
PL LE GLAS 310W	310	34.805	507x606x117	14.50
PL LE GLAS 390W	390	44.070	507x606x117	14.50
PL LE GLAS 445W	445	52.005	545x606x117	15.50
PL LE GLAS 445W	500	56.885	811x606x117	22.50
PL LE GLAS 660W	660	72.960	811x606x117	22.50

Les données indiqués correspondent aux références avec un angle de 60°



PROJECTEURS

PF LOM ROMY

Contre le
chlore

Résistant

Dimmable

Spécificité

Européenne

Fabrication

SIMPLE

Installation

Le projecteur ROMY est fabriqué à partir d'une structure en aluminium qui garantit une très longue durée de résistance à la corrosion. Grâce à un traitement contre le chlore, ce dernier peut être installé dans les piscines.

Grâce à ces deux différentes photométries, il offre une grande uniformité sur des lieux à éclairer.

DESCRIPTION

Indice de protection :	IP65	Température de couleur :	Blanc chaud / Blanc neutre Blanc froid	Durée de vie :	50 000 h
Classe :	I	Structure :	Aluminium anodisé	IRC :	➤ 80
Température de fonctionnement :	-20°C ; +40°C	Efficacité :	Blanc chaud : ➤ 107lm/W Blanc neutre : ➤ 115lm/W Blanc froid : ➤ 115lm/W	2 types de photométries	

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	POIDS en kg	DIMENSION en mm
PF LOM ROMY 108W	108	4	342x329
PF LOM ROMY 209W	209	6	606x329

ECLAIRAGES PARKINGS ET PUBLIC

SL LM1 / SL LM2

1/10V
Dali≠
Choix
d'optique

Européenne

Spécificité

Fabrication

Notre gamme de luminaire peut être utilisé pour l'éclairage de toutes sortes de rues, de parcs de stationnement ainsi que d'autres espaces extérieurs publics et privés.

La partie de support supérieure de la lumière et le rotor sont constitués d'un alliage d'aluminium qualitatif et léger. Ils sont protégés par un revêtement en poudre fine, qui assure la protection des métaux contre l'oxydation, même dans les plus sévères conditions météorologiques et climatiques.

La couverture inférieure est faite de plastique ASA, qui est connu pour sa longue durée de vie dans des environnements avec des changements rapides, fréquents et importants de température. Notre luminaire est conçu de telle manière qu'il assure une circulation naturelle de l'air et donc de transfert de chaleur exceptionnelle, ce qui est très important pour une longue durée de vie du luminaire.

Les ailettes de refroidissement sur la partie supérieure de la lumière permettent un excellent transfert de chaleur même à des températures ambiantes élevées supérieures à 50° C.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP66	Durée de vie :	50 000h	Température de couleur :	4000/4500 k
Classe :	I ou II	Garantie sur la mécanique :	10 ans	Surface maxi de prise au vent :	Réf SL LM1 : 0.165m ² Réf SL LM2 : 0.350 m ²
IRC :	> 70	Garantie pour les composants électroniques :	5 ans	Température de fonctionnement :	-40 ;+55°C
Type de led :	CREE				

REFERENCE	GAMME	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lm/w	Nombre de LED
SL LM1- 8.15 ST	Standard	15	112	8
SL LM1- 12.30 ST	Standard	30	112	12
SL LM1- 12.30 ES	Economique	30	96	12
SL LM1- 24.60 ST	Standard	60	112	24
SL LM1 24.60 ES	Economique	60	96	24
SL LM1 24.80 ST	Standard	80	112	24
SL LM1 32.80 ST	Standard	80	112	32
SL LM2 48.80 ST	Standard	80	112	48
SL LM2 48.120 ST	Standard	120	112	48
SL LM2 80.095 ST	Standard	95	112	80
SL LM1 80.140 ST	Standard	140	112	80
SL LM2 96.190 ST	Premium	190	112	190
SL LM2 48.80 PR	Premium	80	125	80
SL LM2 48.120 PR	Premium	120	125	120
SL LM2 80.095 PR	Premium	95	125	95
SL LM2 80.140 PR	Premium	140	125	140
SL LM2 96.190 PR	Premium	190	125	190

STANDARD

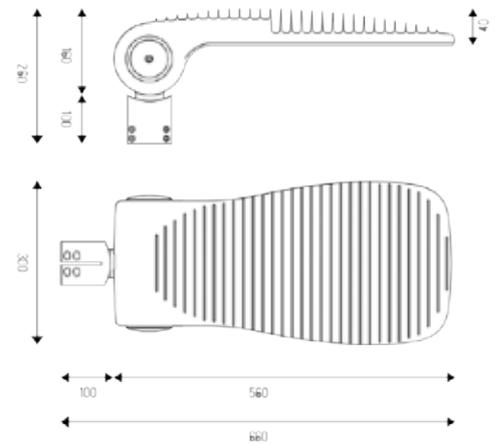
- Efficience jusqu'à 112 lm/w
- Protection surchauffe
- Réduction puissance ; flux lumineux flexible
- Contrôle de flux lumineux selon horaire
- Flux lumineux constant - CLO
- Multiples optiques
- Différentes températures de couleur disponibles
- Commandes : DALI, 1-10V, RF
- Option : protection surtension

PREMIUM

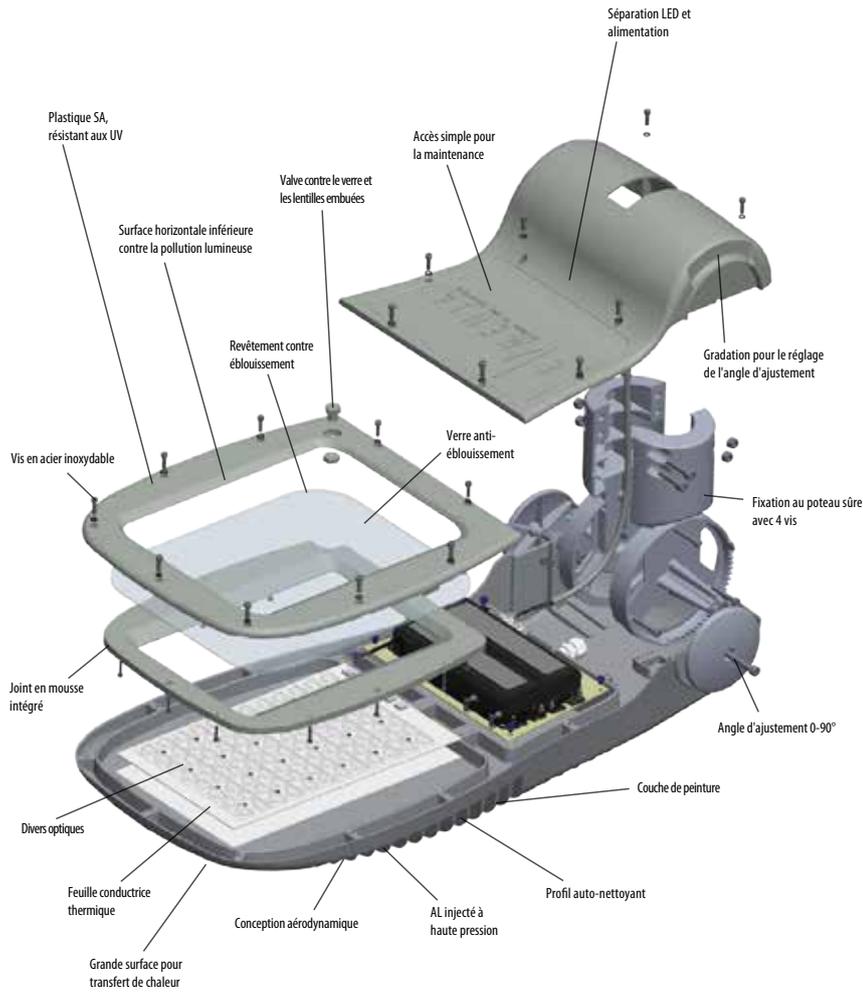
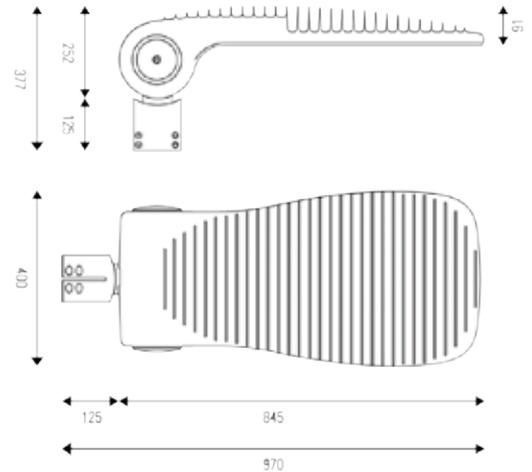
- Efficience jusqu'à 125 lm/w
- Protection surchauffe
- Réduction puissance ; flux lumineux flexible
- Contrôle de flux lumineux selon horaire
- Flux lumineux constant - CLO
- Multiples optiques
- Différentes températures de couleur disponibles
- Commandes : DALI, 1-10V, RF
- Commande C-LUM
- Option : protection surtension

DIMENSIONS

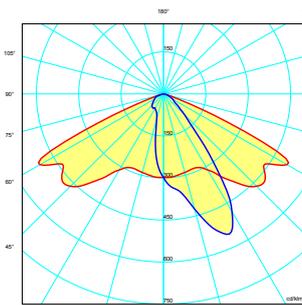
SL LM1



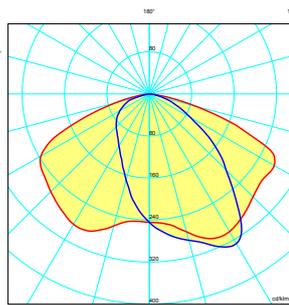
SL LM2



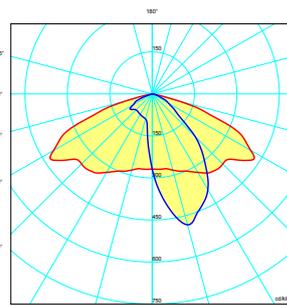
OPTIQUE



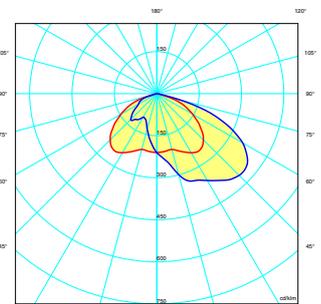
OPTIQUE 000; Approprié pour de hautes installations, des grandes distances entre les mâts et les surfaces de parking.



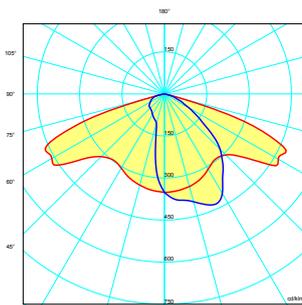
OPTIQUE 001; Approprié pour de larges chaussées et de plus petites distances entre les mâts et les surfaces de parking.



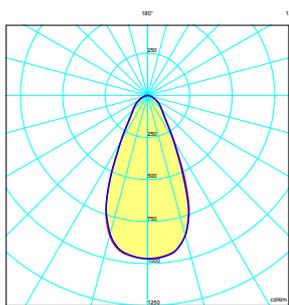
OPTIQUE 002; Approprié pour des routes étroites, des routes d'accès, des zones piétonnes et cyclistes



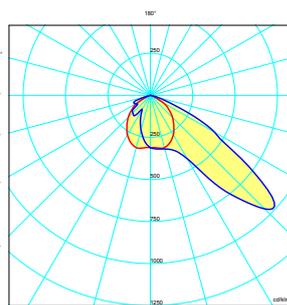
OPTIQUE 110; Approprié pour de larges chaussées et surfaces de parking. Petite distance entre les mâts.



OPTIQUE 010; Approprié pour de grandes distances entre les mâts et de hautes installations. Facteur d'uniformité plus



OPTIQUE 100; Approprié pour des surfaces de parking et les passages pour piétons.



OPTIQUE 101; Approprié pour les surfaces de parking. Petite distance entre les mâts.

ECLAIRAGES PARKINGS ET PUBLIC

SL QM1-SL QM2

1/10V
DaliSans
outils

Européenne

Maintenance

Fabrication

Avec une construction modulaire le luminaire SL-QM1 et QM2 est une solution pour une maintenance simple sans vis, il est devenu l'un des favoris des installateurs. La lumière SL-QM dispose d'un moteur léger remplaçable sans outil et d'une alimentation électrique. D'autres caractéristiques incluent un support de montage post-sommet ajustable verticalement et horizontalement. La conception modulaire des luminaires SL-QM permet

aux utilisateurs de facilement mettre à jour ou remplacer les systèmes d'éclairage ou le bloc d'alimentation sans outils et en moins d'une minute. Les systèmes d'éclairage peuvent être remplacés sur le terrain, et l'amélioration de l'efficacité des LED, permettra aux utilisateurs de prolonger la vie utile des infrastructures d'éclairage, de bénéficier d'économies d'énergie, et de réduire les coûts totaux de cycle de vie.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP66	Lumen par Watt :	entre 115 et 120lm/w en standard et > 130lm/w pour la version premium	IRC :	> 70 (80 en option)
Température d'utilisation :	-40°C ; +55°C	Garantie :	5 ans	Tension	220 V AC - 240 V AC
Couleur de température :	4000K (autres en option)	Durée de vie:	L80B10 → 100,000 h	Fabrication :	Européenne
7 photométries différentes		Température d'utilisation :	-20°C à + 40°C	Classe :	I
Garantie sur la mécanique :	10 ans	Garantie pour les composants électroniques :	5 ans		

REFERENCE	GAMME	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	NOMBRE DE LED
SL-QM1 10w ST	Standard	10	1200	4
SL-QM1 25w ST	Standard	25	3000	6
SL-QM1 40w ST	Standard	40	4800	8
SL-QM2 60w ST	Standard	60	6900	12
SL-QM2 80w ST	Standard	80	9200	16
SL-QM2 120w ST	Standard	120	13800	24
SL-QM1 10w PR	Premium	10	1300	4
SL-QM1 25w PR	Premium	25	3250	6
SL-QM1 40w PR	Premium	40	5190	8
SL-QM2 60w PR	Premium	60	7800	12
SL-QM2 80w PR	Premium	80	10400	16
SL-QM2 120w PR	Premium	120	15600	24

STANDARD

- Efficience jusqu'à 120lm/w
- Ouverture sans outils
- Protection surchauffe
- Réduction puissance ; flux lumineux flexible
- Contrôle du flux lumineux selon horaire
- Multiples optiques
- Différentes températures de couleur disponibles
- Commandes : DALI, 1-10V, RF
- Option : protection surtension

PREMIUM

- Efficience jusqu'à 130lm/w
- Ouverture sans outils
- Protection surchauffe
- Réduction puissance ; flux lumineux flexible
- Contrôle du flux lumineux selon horaire
- Multiples optiques
- Différentes températures de couleur disponibles
- Commandes : DALI, 1-10V, RF Programmable, DSI, switchDIM, chronoSTEP, ready2mains
- Option : Protection surtension

ECLAIRAGES PARKINGS ET PUBLIC

SL IDE LENCO



Dali

Option

100 000
heures

Durée de vie

Différents
choix
d'optique

Spécificité

Luminaire d'éclairage extérieur LENCO. D'un format compact le Lenco, s'adapte à de nombreuses situations. Il peut être installé pour l'éclairage de rue, de parking ou bien s'installer en façade. Le Lenco propose jusqu'à

8 photométries et 6 niveaux de puissances. Driver électronique incorporé avec en option la possibilité d'avoir un driver dali.



DESCRIPTION

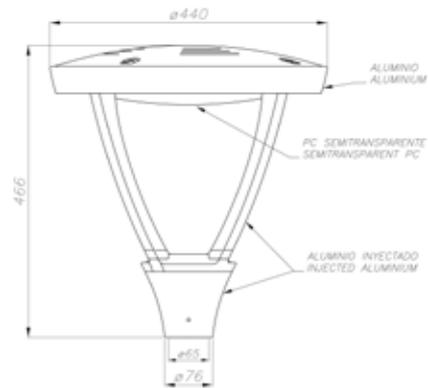
Indice de Protection : IP65	Couleur de température : 4000K	IRC : > 70
Choix de 8 optiques de type lentilles	Température ambiante : -35°C à +40°C	Durée de vie : 100000h/L80
Finition : Gris RAL 9006	Classe : 2	Tête de mât : Ø60mm

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
SL IDE LENCO 27W	27	2950	255x255x70
SL IDE LENCO 36W	36	3950	255x255x70
SL IDE LENCO 45W	45	4950	255x255x70
SL IDE LENCO 54W	54	5940	255x255x70
SL IDE LENCO 63W	63	6950	255x255x70
SL IDE LENCO 81W	81	8900	255x255x70



ECLAIRAGES PARKINGS ET PUBLIC

SL LC PROUD



Moderne

Design

Large

Photométrie

Tête de lampadaire PROUD, le design au service de la lumière. Composé d'un corps en Aluminium très robuste, ce lampadaire éclairera de grande zone. Sa puissance de 45W et son flux de 3100 lumen en font une tête d'éclairage performante.

Corps en aluminium extrudé, diffuseur en polycarbonate transparent, Equipement électronique multi tension compris (100-240V,50-60hz).

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Indice de resistance :	IK 10	Poids:	6kg
Diamètre tête de pôle :	Ø60	Finition :	Gris urbain	Classe :	1

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
SL LC PROUD 40W	40	3100	Ø 440x465



BORNES

BORNES / ECLAIRAGE PARKING ET PUBLIC

Vous pourrez trouver une gamme complète pour compléter les sources LED externes.

Exemple de solutions pour le balisage et l'éclairage des allées, parking et jardins. Cette liste n'est pas exhaustive, consultez nous pour d'autres styles, puissances et hauteurs.

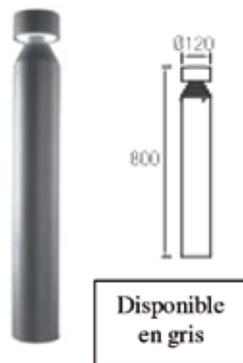
MODÈLES

BL LC 9506



Socle E27 puissance LED modulable.
2 hauteurs 800 et 1000 mm
Aluminium
IP 65 IK08

BL LC 9706



Socle E27 puissance LED modulable.
800 mm de hauteur
Aluminium
IP 65 IK08

BL LC 9479



Socle E27 puissance LED modulable.
1000 mm de hauteur
Aluminium
IP 65 IK08

BL LC 9690



Module LED Intégré de 9 watts
650 mm de hauteur
Aluminium
IP 54

BL C4 9606



Socle E27 puissance LED modulable.
2 hauteurs 500 et 800 mm
Aluminium
IP 44 IK08

BL C4 9657



Socle E27 puissance LED modulable.
2 hauteurs 500 et 900 mm
Aluminium
IP 23

BL C4 9721



Module LED LED modulable.
800 mm de hauteur
Aluminium
IP 54

BL C4 9867



Module LED LED modulable.
900 mm de hauteur
Aluminium
IP 54



ENCASTRES DE SOL

ES LX VAL



RVB

Options

IP 67

Indice de Protection

Verre trempé

Spécificité

Le luminaire encastrable dans le sol permet d'éclairer les jardins, terrasses, cours, mise en valeur de massifs, murs.

Il est conçu pour être installé dans des endroits non protégés à l'extérieur.

Idéal pour un balisage décoratif et l'accentuation d'une ambiance en bas de murs, en contre-marche, en intérieur ou en extérieur (IP 67).

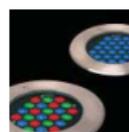
La variété des couleurs permet de renforcer différentes atmosphères architecturales.



Verre trempé - résistance 2500 Kg



Gestion thermique optimisée



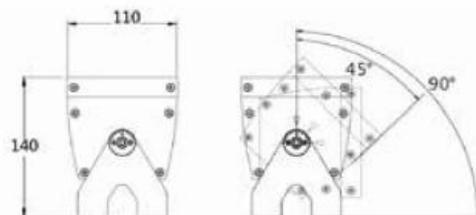
DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP67	Durée de vie :	40 000 h	Angle :	10°/25°/40°/60°
Résistance :	2500kg	Garantie :	3 ans	Structure :	Colerette en aluminium-acier inoxydable
Diffuseur :	Verre trempé	Température de fonctionnement :	-25 ; +50°C		
Type de led :	CREE	Température de couleur :	BC/ RGB		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lumens	DIMENSION en mm
ES LX VAL 12W	12	861	Ø200x185
ES LX VAL 15W	15	1125	Ø200x185
ES LX VAL 22W	22	1784	Ø240x185
ES LX VAL 27W	27	2759	Ø240x185
ES LX VAL RVB 12W	12	407	Ø200x185
ES LX VAL RVB 15W	15	529	Ø200x185
ES LX VAL RVB 22W	22	852	Ø240x185
ES LX VAL RVB 27W	27	1346	Ø240x185

ENCASTRES DE SOL

WALL WASHER LXA DAR



RVB

Options

Verre trempé

50 000 heures

Durée de vie

IP 65

Indice de Protection

Angle Multiple

Spécificité

Notre gamme de wall washer est idéale pour les effets lèche-mur.

Ils permettent d'éclairer de façon homogène l'ensemble du mur -jusqu'au plafond-, et d'éviter des zones d'ombre.

Monté sur un axe, son flux lumineux peut être distribué dans deux directions opposées de 90°.

DESCRIPTION

Indice de Protection :	IP65	Durée de vie :	50 000 h	Optique :	Verre trempé
Type de led :	Samsung SMD	Garantie :	3 ans	Structure :	Aluminium
Driver :	240 VAC interne 24 VDC externe	IRC :	> 80	Température de fonctionnement :	-20°C ; +40°C
Angle :	8°, 20°, 40°, 60°, 10x60°	Température de couleur :	Blanc/ RGB		

REFERENCE	PUISSANCE en Watts	TEMPERATURE DE COULEUR	NOMBRE DE LED	DIMENSION en mm
LXA DAR 12W	12	BLANC	9	158
LXA DAR 20W	20	BLANC	12	186
LXA DAR 60W	60	BLANC	48	498
LXA DAR 20WRGB	20	RGB	12	186
LXA DAR 60WRGB	60	RGB	48	498





GOLDEN RING

Dimension possible : Ø800 ; Ø1200 ; Ø1800 ; Ø1300 // 3000k // Possibilité direct/indirect

TUTU

70x40 ou 55x39
Source GX24q-3



CARMENCITA

61x26x14
LED II W 3000k



BOSYVIT

1410x240
IXE27 max 150W





LED ACCESSOIRES



ACCESSOIRES

AMPOULES

PILOTAGE commercialise une gamme complète d'ampoules avec pour la majorité une garantie de 5 ans.

De la MR11 en passant par les GU10, les AR111 jusqu'à la E40, la gamme est importante et variée. De plus nous suivons régulièrement l'avancée des technologies et nous commercialisons les nouveaux produits dès que nos techniciens les ont validé.

Si vous ne trouvez pas votre modèle dans notre catalogue, contactez-nous.

SPOTS



Type	MR11	MR16	GU10	AR111
Volts	12	12	220	220
Watts	1.2 / 2.4	3 / 4.5 / 6	3 / 4.5 / 6	
Type LED / Forme	Mono SMD	Multi et COB	Multi et COB	COB
Dimmable	Compatible oui			

AMPOULES



Type	B22	B15	E14	E27	E40
Volts	220				
Watts	3.8 / 6.2	2 / 3.8	3.8 / 4 / 5	3.2 / 5 / 6.2	25/35
Type LED / Forme	Flamme + globe	Flamme + globe	Flamme + globe	Flamme + globe	Bulbe + cooler
Dimmable	Compatible oui				spécifique

Des technologies et des grands fabricants pour une gamme de qualité à des tarifs intéressants.

Quelques informations techniques :

- Les ampoules E27 sont toutes dimmables, cependant un variateur électronique est nécessaire. Vous pourrez le trouver dans nos accessoires ampoules et spots.
- Toutes nos ampoules sont disponibles en blanc chaud (3000k) et blanc froid (5500 k) elles sont données pour une durée de vie de 50 000 heures.
- Les ampoules MR16 COB sont de haute qualité et fonctionnent dans des environnements commerciaux et industriels.
- Les ampoules MR16 et MR11 nécessitent l'utilisation d'un driver 12 volts pour LED (DRIVER) disponible dans notre catalogue.
- Pour le montage en milieu humide notre gamme comprend un kit de montage spécifique pour spots MR16 avec boîtier IP, disponible dans notre catalogue.



ACCESSOIRES

STRIP LED // RUBAN LED ET KIT - RL-ES



Haute intensité

Waterproof

Kit RGB

Options

Les kits comprennent, le ruban LED, le boîtier de liaison et la télécommande 44 touches à signal Infra rouge. Mode de transmission du signal : Infra rouge. Avec la télécommande vous pourrez choisir une couleur, faire varier son intensité selon votre choix, également décider de faire défiler les couleurs et faire varier leur vitesse de transition. Disponible en 5m non siliconé. Le ruban peut être recoupé tous les 5cm.

Les rubans LED vendus au mètre linéaire existent en blanc chaud, blanc froid, jaune, vert, bleu, rouge IP ou bien non IP dans 3 niveaux de luminosité.

Différents drivers pour montage avec rubans LED intérieur / extérieur IP. Accessoires de montages : connecteurs alimentation, connecteur IP, connecteur 90° et diverses options possibles : commande à distance WIFI.

DESCRIPTION

	KIT RVB multi couleurs non waterproof - RL LD --- KRGB		Ruban au mètre linéaire seul non waterproof - RL ES --- ML	
	BASSE INTENSITE	HAUTE INTENSITE	BLANC CHAUD	BLANC FROID
Température	Multi-couleurs		2700/3300k	5500/6500k
Type de LED	3528	5050	3528	
LED au mètre linéaire	60	30	150 LED/ml	
Longueur	1,2,3,6,7,9 et 10 m	1,2,3,6,7,9 et 10 m	Rouleaux de 5 m	
Largeur, Hauteur	8 mm / 2 mm	10 mm / 2 mm	8 mm / 2.2 mm	
Tension de sortie	12 volts	12 volts	12 volts	
	4.8 watts au ml		3 watts au ml	
Luminosité au ml			165 lm/m	
Système de LED	RGB		Blanc chaud	Blanc froid
Durée de vie	50 000 h			
	2 ans			
Couleurs disponibles	Multi couleurs		Existe en jaune, vert, bleu, rouge	
Luminosités	3528 basse et 5050 haute		High / high + / super high	
Waterproof IP	Existe en waterproof IP 65 En 2,3,5,10 mètres RL LD --- KRGB IP		Existe en waterproof IP 65 Tous les rubans IP siliconés RL ES --- IP	

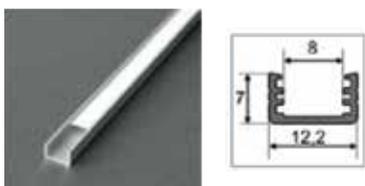
ACCESSOIRES

PROFILES LED

Vous trouverez ci-dessous notre gamme de profilé LED pour l'intégration de strip led dans différents environnements.

Les profilés sont disponibles en 2 tailles : 1000 et 2000mm. Les terminaisons sont fournies avec le profilé.

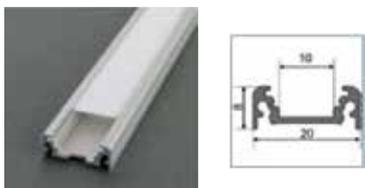
PROFILE LED FIN



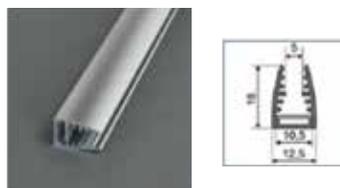
PROFILE LED GLASS LINE



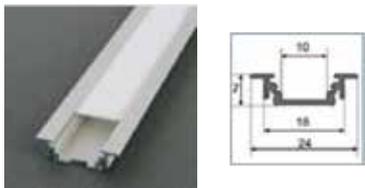
PROFILE LED PLAT



PROFILE LED GLASS



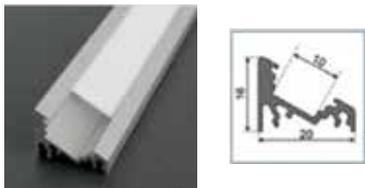
PROFILE LED RAINURE



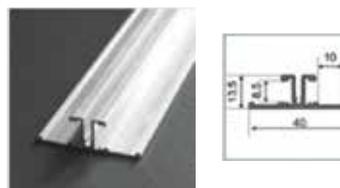
PROFILE LED OVALE



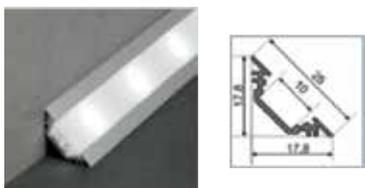
PROFILE LED ANGLE 30/60°



PROFILE LED ARRIERE



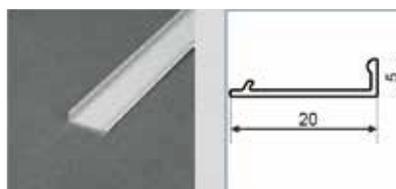
PROFILE LED ANGLE 45°



PROFILE LED MARCHE



COVERCLE PROFILE LED MARCHE



ACCESSOIRES

RAILS - TRIPHASÉ 230 VOLTS APPARENT

Rail en profilé aluminium rigide.

Conducteurs cuivre rectangulaire de 2,5mm².

Charge maxi 3800w ou 3x3800w en alimentation triphasé 380v.

Profil pré-poinçonné pour la fixation.

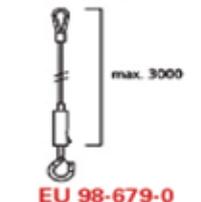
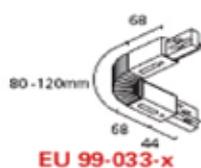
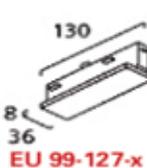
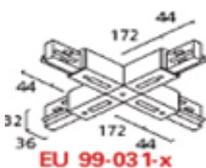
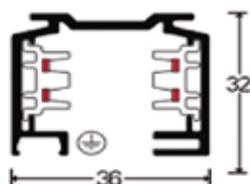
Coupe à longueur sur site sans recourber les conducteurs.
Montage direct au plafond, sur clips plafond ou suspension.
Jonctions en ligne, en L, en T, en X et souple pouvant aussi servir pour l'alimentation.

Sur demande :

- Rail avec bus DALI
- Système de gestion d'éclairage EUTRAC / DALI
- Adaptateurs pour appareils d'éclairage



Existe en version slim et encastré



Code article	Désignation
EU 25-101/2/3	Rail apparent 1 mètre
EU 25-201/2/3	Rail apparent 2 mètres
EU 25-301/2/3	Rail apparent 3 mètres
EU 25-401/2/3	Rail apparent 4 mètres
EU 98-679-0	Suspension à câble rapide
EU 98-697-0	Clips pour suspension rapide
EU 99-018-1/2	Clips de fixation plafond
EU 99-024-1/2	Alim. en bout, terre à gauche
EU 99-024-3	Alim. en bout, terre à gauche
EU 99-025-1/2	Alim. en bout, terre à droite
EU 99-025-3	Alim. en bout, terre à gauche
EU 99-027-1/2	Jonction en L, terre intérieure
EU 99-027-3	Jonction en L, terre intérieure
EU 99-029-1/2	Jonction en T, terre à droite
EU 99-029-3	Jonction en T, terre à droite
EU 99-030-1/2	Jonction en T, terre à gauche
EU 99-030-3	Jonction en T, terre à gauche
EU 99-031-1/2	Jonction en X
EU 99-031-3	Jonction en X
EU 99-033-1/2	Jonction souple
EU 99-035-1/2	Embout de fermeture
EU 99-035-3	Embout de fermeture
EU 99-037-1/2	Jonction électrique
EU 99-037-3	Jonction électrique
EU 99-075-1/2	Clips pour suspension
EU 99-078-1/2	Jonction droite
EU 99-078-3	Jonction droite
EU 99-079-1/2	Jonction en L, terre extérieure
EU 99-079-3	Jonction en L, terre extérieure
EU 99-123-1/2/3	Clips long pour suspension
EU 99-127-1/2	Alimentation intermédiaire
EU 99-127-3	Alimentation intermédiaire
EU 99-318-0	Suspension à câble, 1500mm
EU 99-319-0	Suspension à câble, 3000mm
EU 99-905-1/2	Suspension rigide, 600mm
EU 99-906-1/2	Suspension rigide, 1200mm

0 (Acier galvanisé) 1 (Blanc) 2 (Noir) 3 (Gris anodisé)

ILS NOUS FONT CONFIANCE



LEXIQUE TECHNIQUE

Termes techniques	Explication
COB	Génération de LED (chip on board)
SMD	Puce d'éclairage LED (single mounted device)
DIMMABLE	Possibilité pour un luminaire de varier l'éclairage (gradable, variable)
IP	Indice de protection
IRC ou CRI	Indice de rendu des couleurs
KELVIN	Température d'un éclairage (couleur de la lumière)
TRIAC	Composant permettant la gradation classique (non électronique)
PMMA	Polyméthacrylate de méthyle plastique servant support pour les LED
WATERPROOF	Qui est étanche à l'eau
SODIUM	Luminaire utilisant la technologie SODIUM (métal liquide)
HP	Luminaire utilisant la technique haute pression
HPI	Luminaire utilisant la technique haute pression avec iodure métallique
IP 65	Indice de protection permettant la projection d'eau sur un luminaire
IK	Détermine le degré de protection du matériel contre les chocs d'origine mécanique
3528 / 5050	Qualités différentes de LED 3528 et LED 5050 est plus volumineuse
LM	Unité de valeur de puissance en éclairage : le lumens
ROHS	Directive européenne sur l'utilisation restrictive des substances toxiques dangereuses (Restriction of Hazardous Substances).
TRACK LIGHTS	Luminaires fonctionnant sur un système de rails
SHP	Luminaire utilisant la Technologie d'éclairage : sodium haute pression
PIR	Cellule infra rouge de mouvement.
RVB /RGB	Couleurs primaires en éclairage : rouge, vert, bleu
DALI	Protocole informatique de gestion de l'éclairage fonctionnant en mode binaire : zéro et 1 (utilisation pour la gradation, extinctions ... en mode contrôlé)

Dans ce catalogue : dans un souci constant d'amélioration de la qualité de nos produits, la société PILOTAGE se réserve le droit de modifier partiellement ou entièrement les caractéristiques techniques de ceux-ci et cela sans préavis. Photos non contractuelles

PILOT@GE

LIGHTING SOLUTIONS

SIÈGE SOCIAL ET SHOW ROOM

Chemin du Leidt - 57 100 THIONVILLE
Tél. : +33 (0)3 82 54 51 55

ETABLISSEMENT ALSACE

2 rue Icare - 67 960 ENTZHEIM
Tél. : +33 (0)3 88 15 05 90

ETABLISSEMENT NORD

160 rue du quai de la Loire
62 100 CALAIS
Tél. : +33 (0)3 21 96 31 14

REPRÉSENTANT PACA

Tél. : +33 (0)6 20 77 75 60

LUXEMBOURG

16 Rue Robert Schuman
5751 FRISANGE LUXEMBOURG
Tél. +352 26 38 39 33

SOCIÉTÉ DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

EUREKALITE
Structure R&D

