

Beacon LED XL

BEACON XL IRC93 4000K FAISCEAU MOYEN L3+DALI NOIR
2059704



Caractéristiques de la gamme

- Gamme de Spot LED très performants, idéale pour les commerces. IRC 93 ou 85 (version HO haut flux). Disponible en faisceau étroit (15°), moyen (34°) et large (50°). Disponible en version non dimmable, à variateur intégré individuel ou DALI.
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3). Disponible en température de couleur 3000K et 4000K. Longue durée de vie : 72.000 heures (L80B10).



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	2059704
Nom du produit	BEACON XL IRC93 4000K FAISCEAU MOYEN L3+DALI NOIR
Technologie	LED
Matériau du corps	Fonte d'aluminium
Montage	Rail 3 circuits DALI (L3+DALI)
Environnement	Intérieur
Application générale	Museums & Galleries, Retail
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280864
Flux lumineux (lm)	3314
Efficacité système lm/W	100
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	93
Variation SDCM dans le temps	3
Angle de faisceau (°)	34
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 1
Consommation électrique totale (W)	33
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	DALI
Gamme de gradation	99
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768597048
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

Beacon LED XL

BEACON XL IRC93 4000K FAISCEAU MOYEN L3+DALI NOIR
2059704

Données générales

Code produit	2059704
Nom du produit	BEACON XL IRC93 4000K FAISCEAU MOYEN L3+DALI NOIR
Technologie	LED
Matériau du corps	Fonte d'aluminium
Montage	Rail 3 circuits DALI (L3+DALI)
Environnement	Intérieur
Application générale	Museums & Galleries, Retail
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280864

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3314
Efficacité système lm/W	100
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	93
Variation SDCM dans le temps	3
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	34
Type de distribution	Direct
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	33
Tension secteur (V)	220-240V~
Tension (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	DALI
Transformateur requis	Yes
Gamme de gradation	99
Courant d'appel (A)	20
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	33
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	55
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	33
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	55

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L70 B10	72000
Durée de vie moyenne - L80 B50	72000
Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
Durée de vie moyenne - L80 B10	72000

Beacon LED XL

BEACON XL IRC93 4000K FAISCEAU MOYEN L3+DALI NOIR
2059704

Durée de vie moyenne - L90 B50	43000
Durée de vie moyenne - L90 B20	36000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

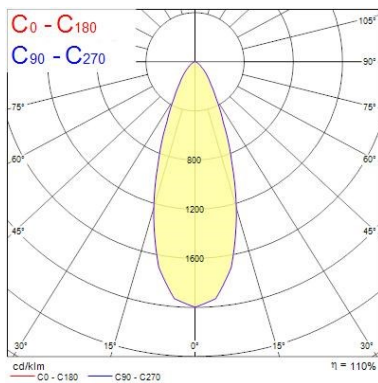
Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition réflecteur	Réflecteur aluminium
Largeur (mm)	165
Hauteur (mm)	205
Poids (kg)	1.365

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768597048
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05025768597048
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

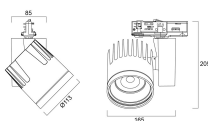
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E _v (0°) [lx]	E _v (C0) [lx]
0.5	0.33	2847	1126
1.0	0.67	692	239
1.5	1.00	294	125
2.0	1.34	166	71
2.5	1.67	109	45
3.0	2.01	73	31

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 37.0°)


SCHÉMAS TECHNIQUES

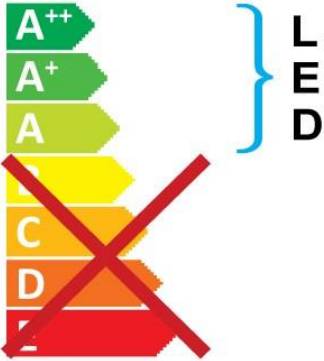


Beacon LED XL


BEACON XL IRC93 4000K FAISCEAU MOYEN L3+DALI NOIR
2059704


Concord 2059704

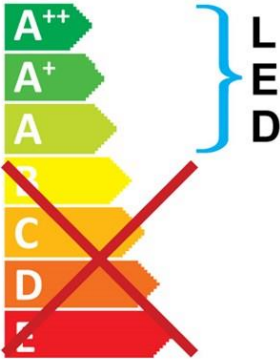

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **LED**

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

874/2012 

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **LED** 

This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

Concord 2059704 874/2012