

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM NOIR
2059684



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	2059684
Nom du produit	BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM NOIR
Technologie	LED
Matériau du corps	Fonte d'aluminium
Montage	Rail 3 circuits (L3)
Environnement	Intérieur
Application générale	Museums & Galleries,Retail
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280844
Flux lumineux (lm)	3060
Efficacité système lm/W	93
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm 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	électronique
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	5025768596843
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM NOIR
2059684

Données générales

Code produit	2059684
Nom du produit	BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM NOIR
Technologie	LED
Matériau du corps	Fonte d'aluminium
Montage	Rail 3 circuits (L3)
Environnement	Intérieur
Application générale	Museums & Galleries,Retail
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280844

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3060
Efficacité système lm/W	93
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm 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	électronique
Transformateur requis	Yes
Gamme de gradation	99
Courant d'appel (A)	5
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	52
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	85
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	104
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	31
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	50

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

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM NOIR
2059684

Durée de vie moyenne - L80 B10	72000
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

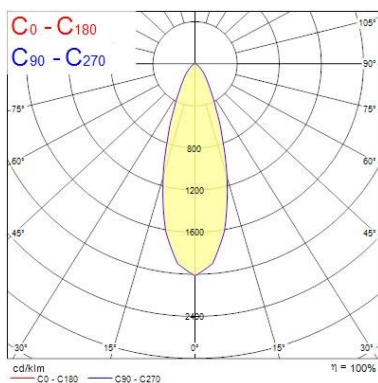
Données physiques

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	5025768596843
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)	05025768596843
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

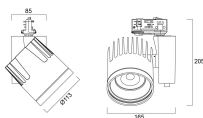
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.31	0.31	2460 1968
1.0	0.61	0.61	616 271
1.5	0.92	0.92	274 124
2.0	1.22	1.22	151 67
2.5	1.53	1.53	97 43
3.0	1.83	1.83	66 31

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 34.0°)


SCHÉMAS TECHNIQUES




Beacon LED XL


BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM NOIR
2059684


Concord 2059684



 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 2059684 874/2012