

Beacon LED XL - High Output

BEACON XL HO 85 4K Faisceau Moyen L3 Noir

2059720



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	2059720
Nom du produit	BEACON XL HO 85 4K Faisceau Moyen L3 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	4280880
E-number SE	7401261
Flux lumineux (lm)	3912
Efficacité système lm/W	119
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	85
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
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768597208
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Beacon LED XL - High Output

BEACON XL HO 85 4K Faisceau Moyen L3 Noir
2059720

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	2059720
Nom du produit	BEACON XL HO 85 4K Faisceau Moyen L3 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	4280880
E-number SE	7401261

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3912
Efficacité système lm/W	119
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	85
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
Courant d'appel (A)	30
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	12
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	20
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	12
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	20

Durée de vie

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

Beacon LED XL - High Output

BEACON XL HO 85 4K Faisceau Moyen L3 Noir
2059720

Durée de vie moyenne - L80 B20	72000
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

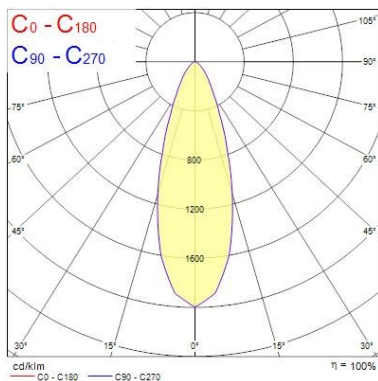
Données physiques

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	5025768597208
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)	05025768597208
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

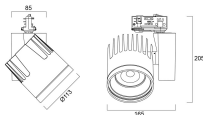
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁ [lx]	E ₂ [lx]
0.5	0.31	31266	17.1°	13742
1.0	0.62	7816	17.1°	3435
1.5	0.92	3474	17.1°	1527
2.0	1.23	1954	17.1°	859
2.5	1.54	1251	17.1°	580
3.0	1.85	869	17.1°	382

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 34.2°)


SCHÉMAS TECHNIQUES




Beacon LED XL - High Output


BEACON XL HO 85 4K Faisceau Moyen L3 Noir
2059720


Concord 2059720



 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 2059720 874/2012