

Beacon LED XL - High Output

BEACON XL HO 85 3000K Faisceau Moyen L3 Blanc
2059715



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	2059715
Nom du produit	BEACON XL HO 85 3000K Faisceau Moyen L3 Blanc
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	4280875
E-number SE	7401256
Flux lumineux (lm)	3744
Efficacité système lm/W	113
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm 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	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768597154
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Beacon LED XL - High Output

BEACON XL HO 85 3000K Faisceau Moyen L3 Blanc
2059715

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	2059715
Nom du produit	BEACON XL HO 85 3000K Faisceau Moyen L3 Blanc
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	4280875
E-number SE	7401256

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3744
Efficacité système lm/W	113
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm 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 3000K Faisceau Moyen L3 Blanc
2059715

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

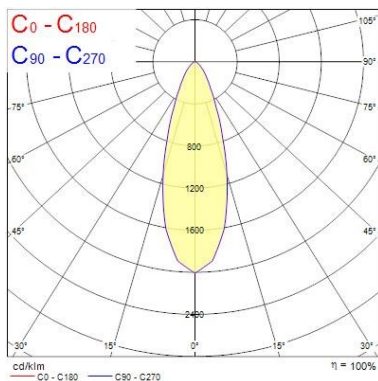
Données physiques

Couleur du corps	Blanc
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	5025768597154
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)	05025768597154
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

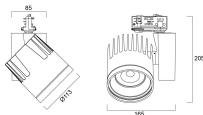
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁ [lx]	E ₂ [lx]
0.5	0.31	30066	17.1°	13133
1.0	0.62	7516	17.1°	3283
1.5	0.92	3341	17.1°	1459
2.0	1.23	1579	17.1°	821
2.5	1.54	1203	17.1°	626
3.0	1.85	835	17.1°	385

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 3000K Faisceau Moyen L3 Blanc
2059715


Concord 2059715


 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **L E D**


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

874/2012 

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

 } **L E D**

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

Concord 2059715  874/2012