

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM BLANC
2059685



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	2059685
Nom du produit	BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM 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	4280845
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	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768596850
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM BLANC
2059685

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	2059685
Nom du produit	BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM 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	4280845

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
Gamme de gradation	99
Courant (mA)	850
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

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM BLANC
2059685

Durée de vie moyenne - L80 B50	72000
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

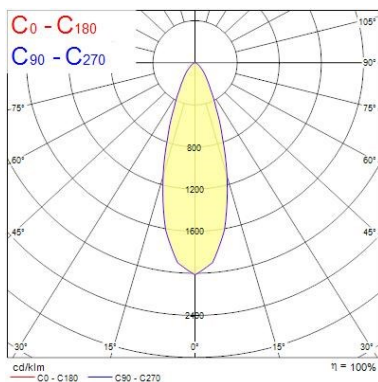
Données physiques

Inclinaison verticale (°)	90
Rotation horizontale (°)	355
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	5025768596850
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)	05025768596850
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



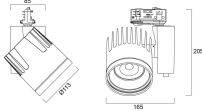
Distance [m]	Cone diameter [m]	E _v (0°) [lx]	E _v (C0) [lx]
0.5	0.31	24883	10542
1.0	0.61	6188	2712
1.5	0.92	2742	1204
2.0	1.22	1541	678
2.5	1.53	967	434
3.0	1.83	585	301

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


Beacon LED XL

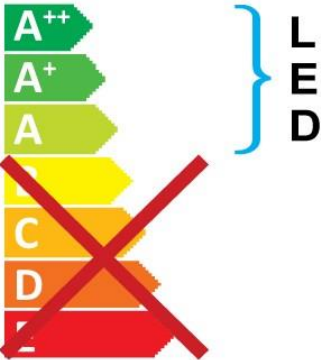
BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM BLANC
2059685

SCHÉMAS TECHNIQUES




Concord 2059685

 This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

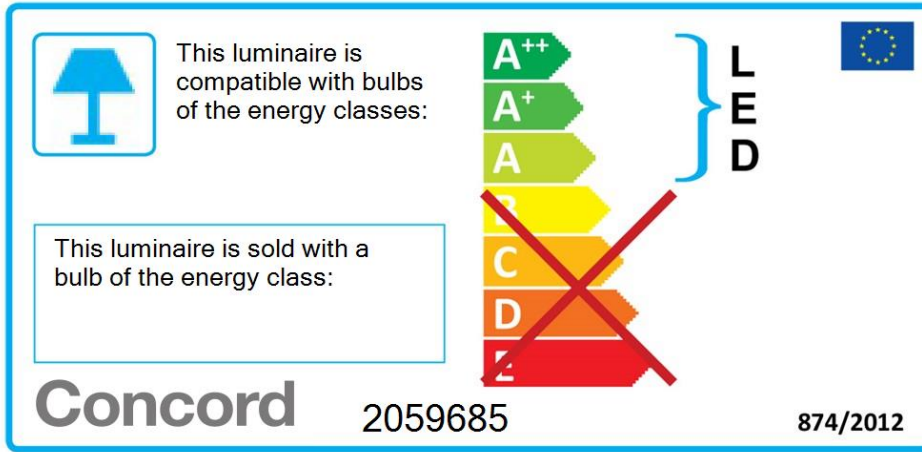


This luminaire is sold with a bulb of the energy class:

874/2012 

Beacon LED XL

BEACON XL 93 3000K FAISC.MOYEN L3 O-B DIM BLANC
2059685



This luminaire is compatible with bulbs of the energy classes:

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

Concord 2059685 874/2012

The label features a vertical energy scale from A++ (green) to E (red). A blue bracket on the right groups A++, A+, and A as 'LED'. A red 'X' is drawn over the B, C, D, and E classes. A small European Union flag is in the top right corner.