

Beacon LED - High Output

BEACON 85 3000K FAISC.ETROIT L3 DIM VAR PHASE NOIR
2059664



Caractéristiques de la gamme

- Gamme de spots LED performants destinés à l'éclairage des vitrines et commerces. Disponible en 3 faisceaux : Etroit (12°) / Medium (38°) / Large (55°). Très bon Indice de Rendu des Couleurs (IRC 85 ou 93) - SDCM : 3. Dissipation thermique optimale. Pas d'émission d'UV ni d'IR. Disponible en 3000K et 4000K. Longue durée de vie : 72.000h (L80B10). Disponible en version dimmable au choix : variation individuelle (on board dimming), variation collective (trailing edge) et DALI.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	2059664
Nom du produit	BEACON 85 3000K FAISC.ETROIT L3 DIM VAR PHASE 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	4280814
E-number SE	7401241
Flux lumineux (lm)	2013
Efficacité système lm/W	96
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	85
Variation SDCM dans le temps	3
Angle de faisceau (°)	12
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 1
Consommation électrique totale (W)	21
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Gamme de gradation	97
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768596645
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

Beacon LED - High Output

BEACON 85 3000K FAISC.ETROIT L3 DIM VAR PHASE NOIR
2059664

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	2059664
Nom du produit	BEACON 85 3000K FAISC.ETROIT L3 DIM VAR PHASE 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	4280814
E-number SE	7401241

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2013
Efficacité système lm/W	96
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 (°)	12
Type de distribution	Direct
Groupe de risque photobiologiques	Groupe 1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	21
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	97
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	48
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80

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 - High Output

BEACON 85 3000K FAISC.ETROIT L3 DIM VAR PHASE NOIR
2059664

Durée de vie moyenne - L80 B10	72000
Durée de vie moyenne - L90 B50	44000
Durée de vie moyenne - L90 B20	37000
Durée de vie moyenne - L90 B10	34000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

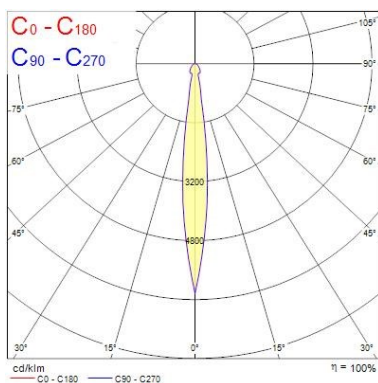
Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition réflecteur	Réflecteur aluminium
Largeur (mm)	130
Hauteur (mm)	190
Poids (kg)	1.543

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768596645
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.299
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.929
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	7.165
DUN14 (extérieur)	05025768596645
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	6.299
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	6.929
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	7.165

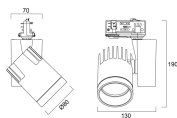
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.11	12.2°	0.11	80192
1.0	0.21	12.2°	0.21	12548
1.5	0.32	12.2°	0.32	5577
2.0	0.43	12.2°	0.43	3117
2.5	0.53	12.2°	0.53	2008
3.0	0.64	12.2°	0.64	1594

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 12.2°)


SCHÉMAS TECHNIQUES




Beacon LED - High Output


BEACON 85 3000K FAISC.ETROIT L3 DIM VAR PHASE NOIR
2059664


Concord 2059664


 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 2059664  874/2012