

Beacon LED XL

BEACON XL II 33W 3103lm 930 15° Dali Noir

2059680



Caractéristiques

- BEACON XL II 33W 3103lm 930 15° Dali Noir - projecteur LED 33W architectural en remplacement d'une solution iodure CMI 35W. Faisceau étroit (15°). Température de couleur (CCT) 3000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 3103 lm. Puissance consommée 33W. Maintien du flux de L80B10 : 72000h. Gestion DALI. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 113mm. Poids : 1,4 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON XL II 33W 3103lm 930 15° Dali Noir
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280840
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3103
Efficacité système lm/W	94
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	15
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	33
Tension (V)	240
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Ballast électronique
Niveau minimum de variation (%)	99
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5025768596805

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Beacon LED XL

BEACON XL II 33W 3103lm 930 15° Dali Noir
2059680

Nom du produit	BEACON XL II 33W 3103lm 930 15° Dali Noir
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4280840
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3103
Efficacité système lm/W	94
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	15
Type de distribution	Directe
Groupe de risques photobiologiques	RG1

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	Ballast électronique
Transformateur requis	Oui
Niveau minimum de variation (%)	99
Courant driver (mA)	800
Courant d'appel (A)	20
Durée du courant d'appel (µs)	50
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	33
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	55
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	33
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	55

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
Durée de vie moyenne - L80 B10	72000

Beacon LED XL

BEACON XL II 33W 3103lm 930 15° Dali Noir
2059680

Durée de vie moyenne - L90 B50	43000
Durée de vie moyenne - L90 B20	36000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000

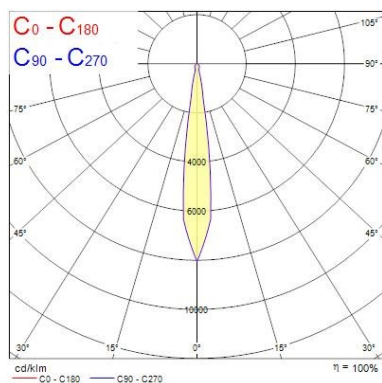
Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Longueur (mm)	85
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	205
Diamètre nominal produit (mm)	113
Poids (kg)	1.365

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768596805
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768596805
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

PHOTOMÉTRIE



0.5	0.13	E(0°) E(C0)	7.3°	99079 4351
1.0	0.26	E(0°) E(C0)	7.3°	24995 1235
1.5	0.38	E(0°) E(C0)	7.3°	11109 5483
2.0	0.51	E(0°) E(C0)	7.3°	6249 3054
2.5	0.64	E(0°) E(C0)	7.3°	3999 1974
3.0	0.77	E(0°) E(C0)	7.3°	2777 1371

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 14.6°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

