

Beacon LED XXL

BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir
2093006



Caractéristiques

- BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir - projecteur LED 48W en remplacement des projecteurs traditionnels 70W CMI. Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3). Faisceau moyen (50°). Température de couleur (CCT) 3000K, IRC90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 3670 lm. Puissance consommée 48W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Version Dimmable avec réglage d'intensité intégrée. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe I. Diamètre : 113mm. Poids : 1,5 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278679
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3670
Efficacité système lm/W	76.46
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	50
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	48
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5025768930067

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Beacon LED XXL

BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir
2093006

Nom du produit	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278679
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3670
Efficacité système lm/W	76.46
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 (°)	50
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	48
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Courant driver (mA)	1200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L90 B10	55500

Données physiques

Couleur du corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Finition du diffuseur	Diffusant
Finition réflecteur	Sans
Longueur (mm)	85
Largeur (mm)	168

Beacon LED XXL

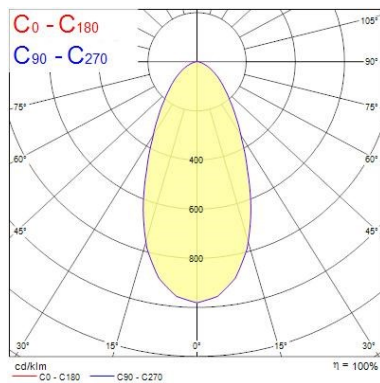
BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir
2093006

Hauteur nominale du produit (mm)	205
Poids (kg)	1.5

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768930067
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768930067
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



Distance [m]	Cone diameter [m]	E _{0°} [lx]	E _{1/2°} [lx]	E _{1/4°} [lx]
0.5	0.46	14401	5387	24.8°
1.0	0.92	3600	1347	24.8°
1.5	1.39	1600	599	24.8°
2.0	1.85	900	337	24.8°
2.5	2.31	576	215	24.8°
3.0	2.77	400	150	24.8°

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 49.6°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

