

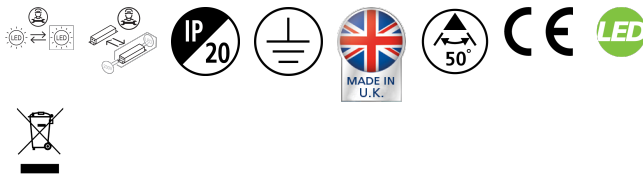
Beacon LED XXL - Haut Flux

BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc
2059312



Caractéristiques

- BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc - 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 4269 lm. Puissance consommée 48W. Durée de vie (L90) : 90.000h. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe I. Diamètre : 113mm. Poids : 1,4 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278859
E-number SE	7401089
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	4269
Efficacité système lm/W	88.94
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	85
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
Type de contrôle	N/A
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5025768593125

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Beacon LED XXL - Haut Flux

BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc
2059312

Nom du produit	BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc
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	4278859
E-number SE	7401089
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	4269
Efficacité système lm/W	88.94
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	85
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
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	1200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D

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

Beacon LED XXL - Haut Flux

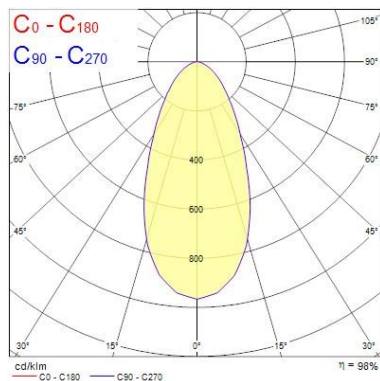
BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc
2059312

Hauteur nominale du produit (mm)	205
Poids (kg)	1.375

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768593125
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768593125
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	16504	8173	4086
1.0	0.92	4126	2043	1021
1.5	1.39	1834	918	459
2.0	1.85	1031	510	255
2.5	2.31	650	321	160
3.0	2.77	488	241	121

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

SCHÉMAS TECHNIQUES

