

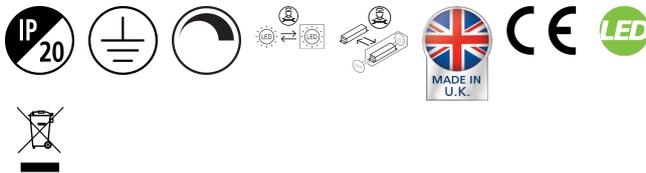
## Beacon LED XXL

BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Blanc  
2093021



### Caractéristiques

- BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Blanc - projecteur LED 48W en remplacement des projecteurs traditionnels 70W CMI. Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3). Faisceau large (67°). Température de couleur (CCT) 3000K, IRC90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant jusqu'à 4355 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 : 1,4 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278693
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	4355
Efficacité système lm/W	90.73
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	93
Consistance des couleurs (SDCM)	3
Angle de faisceau (°)	67
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	48
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	1-10V (Analogue)
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Code EAN	5025768930210

### TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

## Beacon LED XXL

BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Blanc  
2093021

Nom du produit	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B 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	4278693
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	4355
Efficacité système lm/W	90.73
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 (°)	67
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	1-10V (Analogue)
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	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Finition du diffuseur	Diffusant
Finition réflecteur	Sans
Longueur (mm)	85
Largeur (mm)	168

## Beacon LED XXL

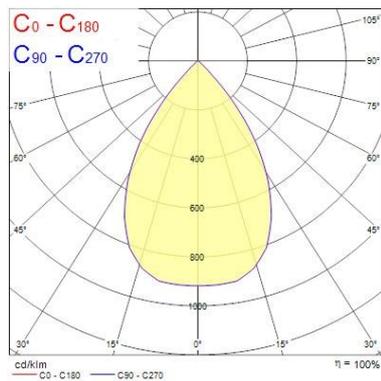
BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Blanc  
2093021

Hauteur nominale du produit (mm)	205
Poids (kg)	1.415

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5025768930210
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (intérieur)	05025768930210
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 <sub>0</sub> [lx]	E <sub>1</sub> [lx]	E <sub>2</sub> [lx]
0.5	0.66	15996	33.5°	4652
1.0	1.32	3999	33.5°	1152
1.5	1.99	1777	33.5°	517
2.0	2.65	1000	33.5°	291
2.5	3.31	640	33.5°	196
3.0	3.97	444	33.5°	138

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 67.0°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

