

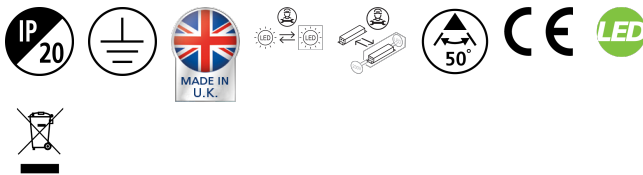
Beacon LED XXL

BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° Blanc
2093005



Caractéristiques

- BEACON XXL 48W 3670lm 930 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 3670 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 : 1,5 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° Blanc |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation sur rail |
| Environnement | Intérieur |
| Application générale | Commerce |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number FI | 4278677 |
| E-number SE | 7401084 |
| 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 |
| Type de contrôle | N/A |
| Couleur du corps | Blanc |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Code EAN | 5025768930050 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Beacon LED XXL

BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° Blanc

2093005

| | |
|-----------------------------------|--|
| Nom du produit | BEACON XXL 48W 3670lm 930 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 | 4278677 |
| E-number SE | 7401084 |
| 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 |
| Type de contrôle | N/A |
| 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

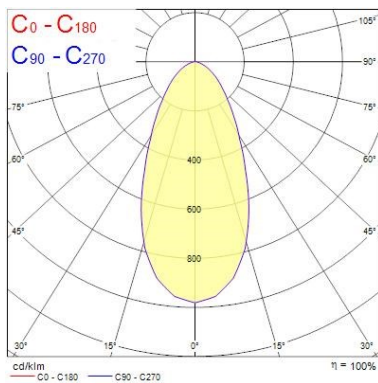
BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° Blanc
2093005

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

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5025768930050 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 25.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 19.5 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 20.0 |
| DUN14 (intérieur) | 05025768930050 |
| 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 [lx] | E ₂ [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

