

BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Noir

Code article 2059638

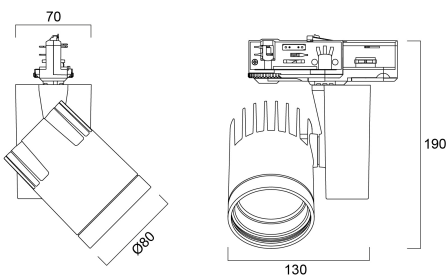
Concord



BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Noir - projecteur LED 21W architectural en remplacement d'une solution iodure. Faisceau étroit (12°). Température de couleur (CCT) 4000K, IRC93, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1669 lm. Puissance consommée 21W. Durée de vie (L80) : 72.000h. Gestion DALI. Rotation horizontale : 355°, inclinaison verticale : 90°. Risque photobiologique RG1, IP20, IK02. Classe II. Diamètre : 80mm. Poids : 0,7 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre. Sylvania est signataire de la charte LED.

Atouts techniques

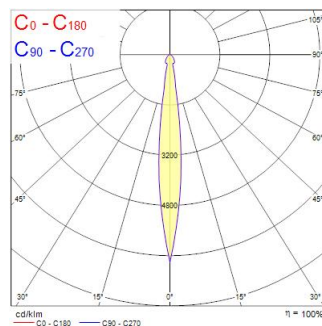
Dimensions (mm)



Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0,5 | 0,11 | 0,11 | 4438 |
| 1,0 | 0,21 | 0,21 | 1132 |
| 1,5 | 0,32 | 0,32 | 493 |
| 2,0 | 0,43 | 0,43 | 276 |
| 2,5 | 0,53 | 0,53 | 176 |
| 3,0 | 0,64 | 0,64 | 128 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12.2°)



BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Noir

Code article 2059638

Concord

Données générales

| | |
|-----------------------------------|---|
| Nom du produit | BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Noir |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation sur rail |
| Environnement | Intérieur |
| Application générale | Musées & Galeries, Commerce |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001744 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|---|--------------|
| Flux lumineux (lm) | 1669 |
| Efficacité lm/W | 79 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 93 |
| Consistance des couleurs (SDCM) | 3 |
| Ajustement de la température de couleur | Non |
| Angle de faisceau (°) | 12 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|----------------------|
| Puissance (W) | 21 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220.0 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240.0 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.9 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| Type d'appareillage | Ballast électronique |
| Dimmable | Oui |
| Gestion | DALI |
| Niveau minimum de variation (%) | 1 |
| Courant driver (mA) | 500 |
| Courant d'appel (A) | 5 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 50 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C | 52 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 85 |

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 |
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 44000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 37000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 34000 |

BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Noir

Code article 2059638

Concord

Données physiques

| | |
|----------------------------------|------|
| Couleur du corps | Noir |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK02 |
| Largeur (mm) | 130 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 190 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 80 |
| Poids (kg) | 0.7 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Code EAN | 5025768596386 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 16.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 17.6 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 18.2 |
| DUN14 (extérieur) | 05025768596386 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 16.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 17.6 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 18.2 |

Sécurité

| | |
|--------------------------|-----|
| Test au fil incandescent | 650 |
|--------------------------|-----|