

Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3033lm Breed DALI Wit

Artikelnummer 2059711

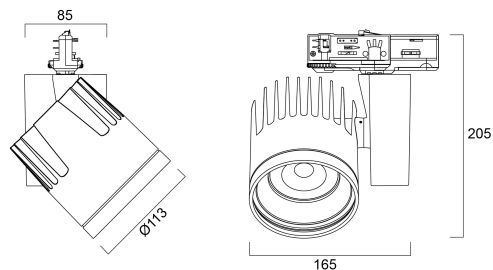
Concord



BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° DALI Wit - 33W architecturale led railspot vervangt een 35W CMI oplossing. brede lichtbundel (50°). Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI93, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 3033 lm. Vermogen 33W. Verwachte levensduur (L80) : 72.000u. DALI beheer. Draaibaar : 355°, Kantelbaar : 90°. Fotobiologische risicogroep RG1, IP20, IK02. Klasse II. diameter : 113mm. Gewicht : 1,4 kg. Garantie 5 jaar. Gefabriceerd in UK.

Technische gegevens

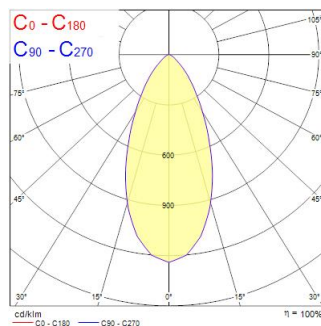
Afmetingen (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.44 | Ø171 | Ø180 | 15044 |
| 1.0 | 0.88 | Ø171 | Ø180 | 3761 |
| 1.5 | 1.32 | Ø171 | Ø180 | 1672 |
| 2.0 | 1.76 | Ø171 | Ø180 | 840 |
| 2.5 | 2.19 | Ø171 | Ø180 | 532 |
| 3.0 | 2.63 | Ø171 | Ø180 | 418 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 47.4°)



Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3033lm Breed DALI Wit

Artikelnummer 2059711

Concord

Algemene gegevens

| | |
|--------------------------|---|
| Productnaam | Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3033lm Breed DALI Wit |
| Technologie | LED |
| Lampvoet | N/A |
| Behuizing | Aluminium |
| Montage | Railmontage |
| Omgeving | Binnen |
| Algemene toepassing | Museums en galerieën, Winkel |
| Werkings temperatuur (°) | 25 |
| ETIM klasse | EC001744 |
| Garantie | 5 jaar |

Optische gegevens

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm) | 2950 |
| Efficiëntie armatuur lm/W | 89 |
| LOR (%) | 100 |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 |
| Lichtkleur | Neutraalwit |
| CRI (Ra) | 93 |
| Kleurafwijking in de tijd | 3 |
| Instelbare kleurkwaliteit | Nee |
| Bundel breedte (°) | 50 |
| Fotobiologische risicogroep | RG1 |

Elektrische gegevens

| | |
|--|-----------------------|
| Totaal energieverbruik (W) | 33 |
| Primaire voedingsspanning min | 220.0 |
| Primaire voedingsspanning max | 240.0 |
| Lamp arbeidsfactor | 0.9 |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse II |
| Type ballast | Elektronische ballast |
| Dimbaar | Ja |
| Dimtechnologie | DALI |
| Minimum dimniveau (%) | 1 |
| Stuurstroom driver (mA) | 800 |
| Inschakelstroom (A) | 20 |
| Duur inschakelstroom (µs) | 50 |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product | E |
| Nominale frequentie (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Armaturen per 10A C automaat | 33 |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 55 |
| Max. Armaturen per 10A B automaat | 33 |
| Max. Armaturen per 16A B automaat | 55 |

Gegevens levensduur

| | |
|--|-------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 72000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20 | 72000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10 | 33000 |

Fysieke gegevens

| | |
|-----------------|------|
| Kleur behuizing | Wit |
| IP waarde | IP20 |
| IK waarde | IK02 |
| Lengte (mm) | 85 |
| Breedte (mm) | 165 |
| Hoogte (mm) | 205 |

Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3033lm Breed DALI Wit

Artikelnummer 2059711

Concord

Verpakkingen

| | |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code | 5025768597116 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 25.0 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 19.5 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 20.5 |
| DUN14 (inner) | 05025768597116 |
| Eenheden per omdoos | 1 |
| Lengte omdoos (cm) | 25.0 |
| Breedte omdoos (cm) | 19.5 |
| Diepte omdoos (cm) | 20.5 |

Veiligheidsgegevens

| | |
|---------------------|-----|
| Gloeidraad test (°) | 650 |
|---------------------|-----|