

BEACON 85CRI 4K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059670

Concord



Integrated LED spotlight, black RAL 9005, compact and minimalist design, ideal for retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 12° narrow beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 2136lm, luminaire efficacy: 102lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 85 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 500mA, electronic driver, trailing edge dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit track adaptor, suitable for Concord Lytespan 3 track, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x130x190mm, weight: 0.96kg.

Műszaki eszközök

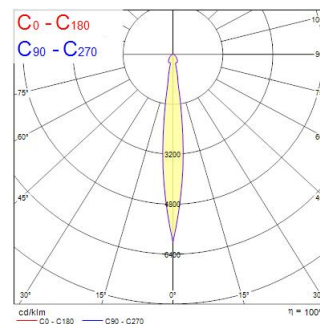
Méretek (mm)



Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.11 | Ø171 | 8148 |
| 1.0 | 0.22 | Ø342 | 2037 |
| 1.5 | 0.33 | Ø513 | 876 |
| 2.0 | 0.43 | Ø684 | 429 |
| 2.5 | 0.54 | Ø855 | 276 |
| 3.0 | 0.65 | Ø1026 | 184 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12.4°)



BEACON 85CRI 4K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059670

Concord

Általános adatok

| | |
|--|--|
| Termék neve | BEACON 85CRI 4K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK |
| Technológia | LED |
| Foglat/Fejelés | N/A |
| Ház | Aluminium |
| Szerelhetőség | Sínre szerelt |
| Környezet | Beltéri |
| Általános alkalmazás | Múzeumok és galériák, Kiskereskedelem |
| Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C) | 25 |
| ETIM osztály | EC001744 |
| E-szám Finnország | 4280826 |
| E-szám Svédország | 7401247 |
| Garancia | 5 év |

Optikai adatok

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Lámpatest fényárama (lm) | 2136 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 102 |
| LOR (%) | 100 |
| Színhőmérséklet (K) | 4000 |
| Light colour | Semleges fehér |
| Színvisszaadás (Ra) | 85 |
| Színkonzisztencia | 3 |
| Állítható színérték | Nem |
| Sugárzási szög (°) | 12 |
| Fotobiológiai kockázati csoport | RG1 |

Elektromos adatok

| | |
|--|--|
| Teljes energiafogyasztás (W) | 21 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V) | 220.0 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V) | 240.0 |
| Fényforrás teljesítménytényezője | 0.9 |
| Elektromos védelem | Osztály II |
| Előtét típusa | Elektronikus előtét |
| Dimmelhető | Igen |
| Fényáram szabályozás | Hálózat: vezető élFényáram szabályozás |
| Minimális fényerő-szabályozási szint (%) | 3 |
| Driver áramerőssége (mA) | 500 |
| Bekapcsolási túláram (A) | 45 |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs) | 20 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | D |
| Névleges frekvencia (Hz) | 50/60Hz |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként | 48 |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként | 80 |

Élettartam adatok

| | |
|--------------------|-------|
| Élettartam L70:B50 | 72000 |
| Élettartam L70:B10 | 72000 |
| Élettartam L80:B50 | 72000 |
| Élettartam L80:B20 | 72000 |
| Élettartam L80:B10 | 72000 |
| Élettartam L90:B50 | 44000 |
| Élettartam L90:B20 | 37000 |
| Élettartam L90:B10 | 34000 |

BEACON 85CRI 4K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059670

Concord

Fizikai adatok

| | |
|--------------------------------|--------|
| Ház színe | Fekete |
| IP-besorolás | IP20 |
| IK besorolás | IK02 |
| Névleges termék hossz (mm) | 70 |
| Névleges termék szélesség (mm) | 130 |
| Névleges termék magasság (mm) | 169 |
| Súly (kg) | 1.543 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 5025768596706 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 6.299 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 6.929 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 7.165 |
| DUN14 (belső) | 05025768596706 |
| Mennyiség egy külső csomagban | 1 |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 6.299 |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm) | 6.929 |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm) | 7.165 |

Biztonsági adatok

| | |
|---------------------|-----|
| Izzószál teszt (°C) | 650 |
|---------------------|-----|