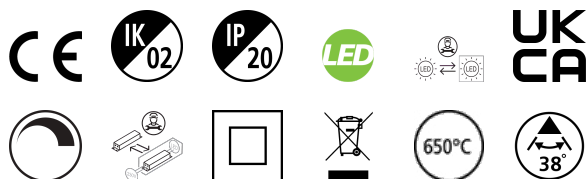


BEACON 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3+DALI WHITE

Cikkszám 2059645

Concord



Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for retail, display, museum and gallery applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 38° medium beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1885lm, luminaire efficacy: 90lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 93 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, DALI dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit DALI track adaptor, suitable for Concord Lytespan 3+DALI track, ingress protection rating: IP20. **IMPORTANT NOTE:** This fixture can only be used on the Lytespan DALI or Lytebeam DALI tracks !

Műszaki eszközök

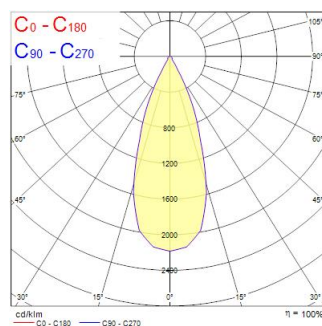
Méretek (mm)



Fotometriák

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.35 | Ø10" | 1689 |
| 1.0 | 0.69 | Ø20" | 4117 |
| 1.5 | 1.04 | Ø30" | 1830 |
| 2.0 | 1.39 | Ø40" | 1029 |
| 2.5 | 1.73 | Ø50" | 659 |
| 3.0 | 2.08 | Ø60" | 437 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 38.2°)



BEACON 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3+DALI WHITE

Cikkszám 2059645

Concord

Általános adatok

| | |
|---|---|
| Termék neve | BEACON 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3+DALI WHITE |
| Technológia | LED |
| Foglat/Fejelés | N/A |
| Ház | Alumínium |
| Szerelhetőség | Sínre szerelt |
| Környezet | Beltéri |
| Általános alkalmazás | Múzeumok és galériák, Kiskereskedelem |
| Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C) | 25 |
| ETIM osztály | EC001744 |
| Garancia | 5 év |

Optikai adatok

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Lámpatest fényárama (lm) | 1885 |
| Lámpatest fényhasznosítása (lm/W) | 90 |
| LOR (%) | 100 |
| Színhőmérséklet (K) | 4000 |
| Light colour | Semleges fehér |
| Színvisszaadás (Ra) | 93 |
| Színkonzisztencia | 3 |
| Állítható színérték | Nem |
| Sugárzási szög (°) | 38 |
| Fotobiológiai kockázati csoport | RG1 |

Elektromos adatok

| | |
|---|-----------------------------|
| Teljes energiafogyasztás (W) | 21 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V) | 220 |
| Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V) | 240 |
| Fényforrás teljesítménytényezője | 0.9 |
| Elektromos védelem | Osztály II |
| Előtét típusa | Elektronikus előtét |
| Dimmelhető | Igen |
| Fényáram szabályozás | DALIFényáram szabályozás |
| Minimális fényerő-szabályozási szint (%) | 1 |
| Driver áramerőssége (mA) | 500 |
| Bekapcsolási túláram (A) | 5 |
| Bekapcsolási túláram időtartama (µs) | 50 |
| A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G) | E |
| Névleges frekvencia (Hz) | 50/60Hz |
| Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként | 52 |
| Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként | 85 |

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 | 43000 |
| Élettartam L90:B20 | 36000 |
| Élettartam L90:B10 | 33000 |

BEACON 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3+DALI WHITE

Cikkszám 2059645

Concord

Fizikai adatok

| | |
|--------------------------------|-------|
| Ház színe | Fehér |
| IP-besorolás | IP20 |
| IK besorolás | IK02 |
| Névleges termék szélesség (mm) | 130 |
| Névleges termék magasság (mm) | 190 |
| Névleges termék átmérő (mm) | 80 |
| Súly (kg) | 0.7 |

Csomagolás

| | |
|---|----------------|
| Termék EAN-kódja | 5025768596454 |
| Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm) | 16.0 |
| Egyedi csomagolás szélessége (cm) | 17.6 |
| Egyedi csomagolás mélysége (cm) | 18.2 |
| DUN14 (belső) | 05025768596454 |
| Mennyiség egy külső csomagban | 1 |
| Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm) | 16.0 |
| Gyűjtő csomagolás szélessége (cm) | 17.6 |
| Gyűjtő csomagolás mélysége (cm) | 18.2 |

Biztonsági adatok

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