

Concord Beacon Muse 2700k SM Dali White

Tuotenro: 2062589

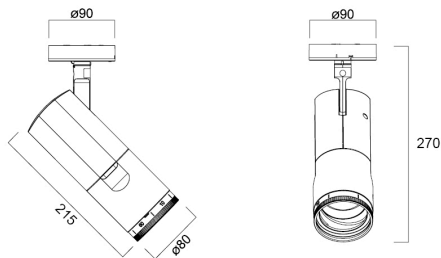
Concord



Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws New technology utilization for improved performance Invisible in-track adaptor for an impressive architectural look Extremely precise light beams due to the high-quality lens ø80mm die-cast aluminium body, Adjustable beam angle: between 8° - 55°, Textured white finishing colour Light color temperature: 2700K, candle light System power: 18W, Fixture lumen output: 940lm, efficacy: 52lm/W, Ra97 typical, LED chromacity: 2 step MacAdam ellipse LED source (SDCM2), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, DALI Surface mounting with surface mounting base. Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90° Nominal product dimensions: D.80mmx215mm 5 years warranty. Suitable for ceiling surface mounting, and wall surface mounting

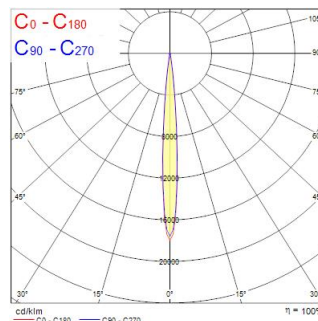
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 3682 |
| | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 1726 |
| | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 1020 |
| 1.0 | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 895 |
| | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 438 |
| | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 262 |
| 1.5 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 399 |
| | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 194 |
| | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 121 |
| 2.0 | 0.31 | 0.30 | 0.30 | 227 |
| | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 129 |
| | 0.30 | 0.30 | 0.30 | 79 |
| 2.5 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 142 |
| | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 81 |
| | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 50 |
| 3.0 | 0.46 | 0.45 | 0.45 | 96 |
| | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 50 |
| | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 30 |



Concord Beacon Muse 2700k SM Dali White

Tuotenro: 2062589

Concord

Perustiedot

| | |
|---|---|
| Tuotenimi | Concord Beacon Muse 2700k SM Dali White |
| Teknologia | LED |
| Kanta | N/A |
| Runko | Alumiini |
| Asennus | Pinta-asennus kattopintaan, Pinta-asennus seinään |
| Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin | NONE |
| Valaisinluokka | Suljettu |
| Käyttökohteet | Museot ja galleriat, Myymälät, Hotellit ja ravintolat |
| Käyttölämpötila-alue (°C) | -10°C...+35°C |
| Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa | N/A |
| ETIM-luokka | EC001744 |
| Takuu | 5 vuotta |

Optiset tiedot

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Valaisimen valovirta (lm) | 940 |
| Valotehokkuus (lm/W) | 52 |
| Valaisimen hyötysuhde LOR (%) | 100 |
| Väriämpötila (K) | 2700 |
| Valon väri | Candlelight |
| Värintoistoindeksi (CRI) | 97 |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM2 |
| Valovoima (cd) | 940 |
| Valonjaon tyyppi | Symmetrinen |
| Fotobiologinen riskiluokka | RG1 |

Sähköiset tiedot

| | |
|--|-----------------------|
| Emergency type | |
| Kokonaisteho (W) | 18 |
| Virta (A) | 0.084 |
| Pääjännite/laitteen jännite min (V) | 220.0 |
| Pääjännite/laitteen jännite - max (V) | 240.0 |
| Lampun tehokerroin | 0.9 |
| THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x % | 10 |
| Suojausluokka | Luokka II |
| Liitäntälaitteen tyyppi | LED-ohjain vakiovirta |
| Himmennettävä | Kyllä |
| Himmennystapa | DALI |
| Minimi himmennystaso (%) | 1 |
| Ohjausvirta (mA) | 500 |
| Sytytysvirtapiikki (A) | 16 |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs) | 100 |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle | F |
| Verkon taajuus (Hz) | 50/60Hz |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle | 50 |
| Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle | 70 |
| Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle | 55 |
| Elinikätiedot | |
| Elinikä - L70 B50 | 100000 |
| Elinikä - L80 B50 | 100000 |
| Elinikä - L90 B50 | 49000 |

Concord Beacon Muse 2700k SM Dali White

Tuotenro: 2062589

Concord

Rakennetiedot

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Rungon väri | RAL 9016 - Valkoinen |
| IP-luokka | IP20 |
| IK-luokka | IK02 |
| Häikäisysuojan pintakäsittely | Huurrettu |
| Häikäisysuojan materiaali | Muu |
| Heijastimen pinnoite | Matta |
| Pituus (mm) | 215 |
| Leveys (mm) | 80 |
| Korkeus (mm) | 270 |
| Paino (kg) | 1.02 |

Pakkaustiedot

| | |
|---|----------------|
| EAN-koodi | 5025768625895 |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 30.5 |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm) | 13.5 |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm) | 20.5 |
| DUN14 (tukkupakkaus 1) | 05025768625895 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2 | 1 |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm) | 30.5 |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm) | 13.5 |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm) | 20.5 |

Turvallisuustiedot

| | |
|-------------------------------|--------|
| Hehkulankatesti (°C) | 650 |
| Käyttölämpötila | -10-35 |
| Käyttö vain kuivissa tiloissa | Kyllä |