

Beacon Muse II CRI97 4000K L3 Bianco

Codice n. 2059751

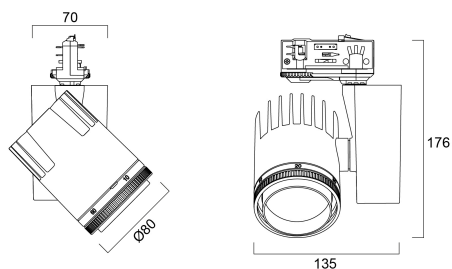
Concord



Integrated LED spotlight, white RAL 9016, unique soft-touch ring, adjustable beam angle from a 8° spot to a 55° flood, compact and minimalist design, ideal for museum, gallery and high-end retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 8° spot to 55° flood, optics: aspheric glass lens, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1150lm, luminaire efficacy: 55lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 97 typical, R9 value at 90, 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, compatible with OneTrack, Global Trac, and Concord Lytespan 3 track (for detailed information please check the compatibility list), protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x135x176mm, weight: 0.95kg.

Dati tecnici

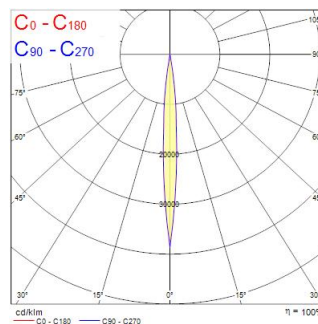
Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam angle [°] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
| 0.5 | 0.52 | 8° | 27° | 870 | 230 |
| 1.0 | 1.03 | 8° | 27° | 167 | 58 |
| 1.5 | 1.55 | 8° | 27° | 74 | 26 |
| 2.0 | 2.06 | 8° | 27° | 49 | 18 |
| 2.5 | 2.58 | 8° | 27° | 38 | 14 |
| 3.0 | 3.10 | 8° | 27° | 30 | 11 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 54.6°)



Beacon Muse II CRI97 4000K L3 Bianco

Codice n. 2059751

Concord

Dati generali

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Nome prodotto | Beacon Muse II CRI97 4000K L3 Bianco |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Alluminio |
| Montaggio | Montaggio su binario |
| Rilevatore di presenza integrato | NO |
| Ambiente | Interno |
| Applicazione generale | Musei e gallerie |
| Temperatura ambiente Ta (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number Finlandia | 4274055 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|--|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 1150 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 55 |
| L.O.R. (%) | 100 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 4000 |
| Colore della luce | Bianco Neutro |
| CRI (Ra) | 97 |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 3 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG1 |

Dati elettrici

| | |
|---|---|
| Potenza totale (W) | 21 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 230.0 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240.0 |
| Protezione elettrica | Classe II |
| Dimmerabile | Sì |
| Modalità di dimmerazione | Tensione di rete: taglio di fase ascendente/discendente |
| Corrente di alimentazione (mA) | 500 |
| Corrente di spunto (A) | 45 |
| Durata picco di corrente (µs) | 20 |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | F |
| Frequenza nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C | 50 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 80 |

Dati vita utile

| | |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 47500 |

Dati dimensionali

| | |
|----------------------------------|--------|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Classificazione IP | IP20 |
| Classificazione IK | IK02 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 135 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 176 |
| Diametro prodotto (mm) | 80 |
| Peso (Kg) | 0.95 |

Beacon Muse II CRI97 4000K L3 Bianco

Codice n. 2059751

Concord

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5025768597512 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 17.5 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 15.0 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 17.5 |
| DUN14_2 | 05025768597512 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 17.5 |
| Packaging outer width (cm) | 15.0 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 17.5 |

Dati di sicurezza

Utilizzabile solo in applicazioni asciutte | Sì