

Bcon ACT97 3000K MB L3 On-Board Dim Bianco

Codice n. 2059559

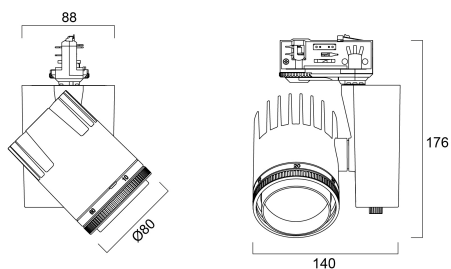
Concord



Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, low glare, dark-light detail for increased accentuation and visual comfort, ideal for museum, gallery and high-end retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 37° medium beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 1410lm, luminaire efficacy: 67lm/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, dimmable via on-board potentiometer, 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: Ø80x130x169mm, weight: 0.96kg.

Dati tecnici

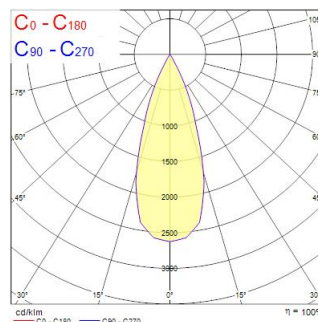
Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.33 | Ø171 | 1404 |
| | | Ø120 | 690 |
| 1.0 | 0.67 | Ø171 | 370 |
| | | Ø120 | 190 |
| 1.5 | 1.00 | Ø171 | 166 |
| | | Ø120 | 107 |
| 2.0 | 1.33 | Ø171 | 85 |
| | | Ø120 | 68 |
| 2.5 | 1.66 | Ø171 | 66 |
| | | Ø120 | 54 |
| 3.0 | 2.00 | Ø171 | 41 |
| | | Ø120 | 37 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.8°)



Bcon ACT97 3000K MB L3 On-Board Dim Bianco

Codice n. 2059559

Concord

Dati generali

| | |
|--------------------------------------|--|
| Nome prodotto | Bcon ACT97 3000K MB L3 On-Board Dim Bianco |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Alluminio |
| Montaggio | Montaggio su binario |
| Ambiente | Interno |
| Applicazione generale | Musei e gallerie, Esercizi commerciali |
| Temperatura ambiente Ta (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001744 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|--|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 1410 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 67 |
| L.O.R. (%) | 100 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 3000 |
| Colore della luce | Bianco Caldo |
| CRI (Ra) | 97 |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 3 |
| Cromaticità regolabile | No |
| Angolo (°) | 37 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG1 |

Dati elettrici

| | |
|---|--------------------------|
| Potenza totale (W) | 21 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 220 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240 |
| Fattore di potenza | 0.9 |
| Protezione elettrica | Classe II |
| Tipologia reattore | Alimentatore elettronico |
| Dimmerabile | Sì |
| Modalità di dimmerazione | 1-10V (analogico) |
| Livello minimo di dimmerazione (%) | 5 |
| Corrente di alimentazione (mA) | 500 |
| Corrente di spunto (A) | 15 |
| 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 16A tipo C | 80 |

Dati vita utile

| | |
|-------------------------------|-------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 72000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 72000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 72000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 72000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 72000 |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 36000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 33000 |

Dati dimensionali

| | |
|----------------------------------|--------|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Classificazione IP | IP20 |
| Classificazione IK | IK02 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 130 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 190 |
| Diametro prodotto (mm) | 80 |
| Peso (Kg) | 0.7 |

Bcon ACT97 3000K MB L3 On-Board Dim Bianco

Codice n. 2059559

Concord

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5025768595594 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 18.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 18.0 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 16.0 |
| DUN14_2 | 05025768595594 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 18.0 |
| Packaging outer width (cm) | 18.0 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 16.0 |

Dati di sicurezza

| | |
|---------------------------------|-----|
| Test del filo incandescente (°) | 650 |
|---------------------------------|-----|