

Beacon XXL MB 3000K L3 Nero

Codice n. 2093004

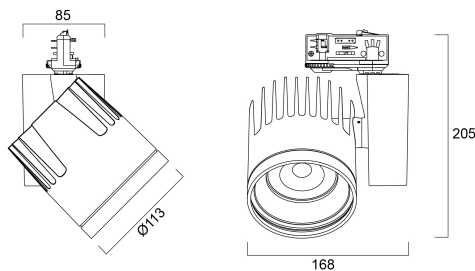
Concord



2093004 BEACON XXL MB 3K L3 BLK Integrated LED spotlight, black RAL 9005, compact and minimalist design, ideal for double height spaces, retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 50° medium beam, optics: Silicone lens for controlled beam, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 48W, total fixture output: 3670lm, luminaire efficacy: 76lm/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: 1200mA, electronic driver, non-dimmable, switched only, power factor: 0.98 electrical protection: CLASS I, 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°, lockable positioning using allen key, dimensions Ø113x168x205mm

Dati tecnici

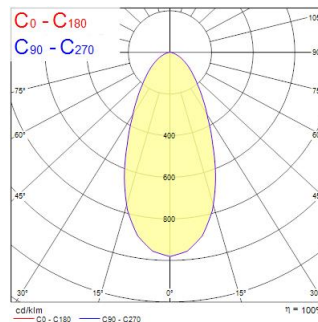
Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 0.46 | Ø171 248° | 14401 |
| 1.0 | 0.92 | Ø342 248° | 3600 |
| 1.5 | 1.39 | Ø513 248° | 1600 |
| 2.0 | 1.85 | Ø684 248° | 900 |
| 2.5 | 2.31 | Ø855 248° | 576 |
| 3.0 | 2.77 | Ø1026 248° | 400 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 49.6°)



Beacon XXL MB 3000K L3 Nero

Codice n. 2093004

Concord

Dati generali

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Nome prodotto | Beacon XXL MB 3000K L3 Nero |
| Tecnologia | LED |
| Attacco lampada | N/A |
| Materiale del corpo dell'apparecchio | Alluminio |
| Montaggio | Montaggio su binario |
| Ambiente | Interno |
| Applicazione generale | Esercizi commerciali |
| Temperatura ambiente Ta (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001744 |
| E-number Finlandia | 4278675 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|--|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 3670 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 76.46 |
| L.O.R. (%) | 100 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 3000 |
| Colore della luce | Bianco Caldo |
| CRI (Ra) | 93 |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 3 |
| Cromaticità regolabile | No |
| Angolo (°) | 50 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG1 |

Dati elettrici

| | |
|---|--------------------------|
| Potenza totale (W) | 48 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V) | 220.0 |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V) | 240.0 |
| Fattore di potenza | 0.98 |
| Protezione elettrica | Classe I |
| Tipologia reattore | Alimentatore elettronico |
| Dimmerabile | No |
| Modalità di dimmerazione | Non disponibile |
| Corrente di alimentazione (mA) | 1200 |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | E |
| Frequenza nominale (Hz) | 50/60Hz |

Dati vita utile

| | |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 55500 |

Dati dimensionali

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Colore del prodotto | Nero |
| Classificazione IP | IP20 |
| Finitura del diffusore | Diffuso |
| Finitura del riflettore | Non applicabile |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 85 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 168 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 205 |

Beacon XXL MB 3000K L3 Nero

Codice n. 2093004

Concord

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5025768930043 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 25.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 19.5 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 20.0 |
| DUN14_2 | 05025768930043 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 25.0 |
| Packaging outer width (cm) | 19.5 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 20.0 |