

# Beacon XXL WB On-Board Dim 4000K L3 Bianco

Codice n. 2093063

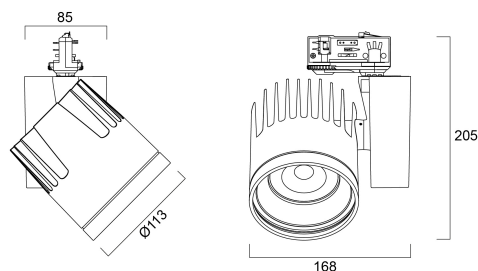
## Concord



2093063 BEACON XXL WB O/B DIM 4K L3 WHT Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for double height spaces, retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 67° wide beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 48W, total fixture output: 4884lm, luminaire efficacy: 102lm/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, dimmable, on-board potentiometer for dimming control, 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°.

## Dati tecnici

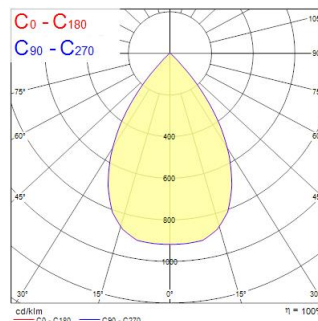
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.66              | 0.70              | 1793             |
| 1.0          | 1.32              | 1.40              | 448              |
| 1.5          | 1.99              | 2.10              | 198              |
| 2.0          | 2.65              | 2.80              | 112              |
| 2.5          | 3.31              | 3.50              | 71               |
| 3.0          | 3.97              | 4.20              | 49               |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 67.0°)



# Beacon XXL WB On-Board Dim 4000K L3 Bianco

Codice n. 2093063

Concord

## Dati generali

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Nome prodotto                        | Beacon XXL WB On-Board Dim 4000K L3 Bianco |
| 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                   | 4278835                                    |
| Garanzia                             | 5 anni                                     |

## Dati ottici

|  |               |
|--|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)    | 4884          |
| Efficienza apparecchio lm/W              | 101.75        |
| L.O.R. (%)                               | 100           |
| Temperatura di colore correlata (K)      | 4000          |
| Colore della luce                        | Bianco Neutro |
| CRI (Ra)                                 | 93            |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 3             |
| Cromaticità regolabile                   | No            |
| Angolo (°)                               | 67            |
| 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   | Sì  |
| Modalità di dimmerazione                                      | Tensione di rete: taglio di fase ascendente/discendente |
| 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                  | Bianco          |
| 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             |
| Peso (Kg)                            | 1.415           |

# Beacon XXL WB On-Board Dim 4000K L3 Bianco

Codice n. 2093063

**Concord**

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5025768930630  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 25.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 19.5           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 20.0           |
| DUN14_2                                   | 05025768930630 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 25.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 19.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 20.0           |