

# Beacon XXL MB On-Board Dim 3000K L3 Bianco

Codice n. 2093007

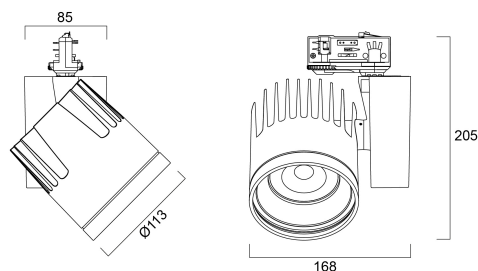
## Concord



2093007 BEACON XXL MB O/B DIM 3K 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: 50° medium beam, optics: Fresnel 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, 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°, lockable positioning using allen key, dimensions Ø113x168x205mm

## Dati tecnici

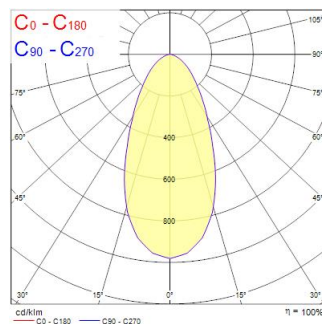
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.46	Ø171 R/C20 24.8°	14401 698
1.0	0.92	Ø171 R/C20 24.8°	3602 154
1.5	1.39	Ø171 R/C20 24.8°	1602 68
2.0	1.85	Ø171 R/C20 24.8°	902 37
2.5	2.31	Ø171 R/C20 24.8°	518 23
3.0	2.77	Ø171 R/C20 24.8°	402 17

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 48.6°)



# Beacon XXL MB On-Board Dim 3000K L3 Bianco

Codice n. 2093007

Concord

## Dati generali

Nome prodotto	Beacon XXL MB On-Board Dim 3000K 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	4278681
E-number Svezia	7401083
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	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

# Beacon XXL MB On-Board Dim 3000K L3 Bianco

Codice n. 2093007

**Concord**

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768930074
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	25.0
Larghezza imballo singolo (cm)	19.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	20.0
DUN14_2	05025768930074
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	25.0
Packaging outer width (cm)	19.5
Profondità imballo esterno (cm)	20.0