

Beacon XXL MB 3000K L3 Nero

Codice n. 2093004

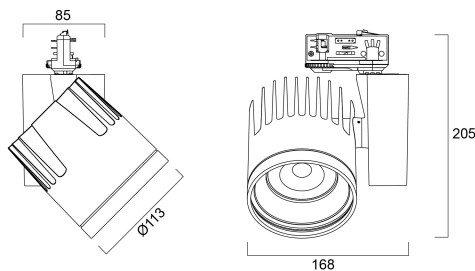
Concord



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

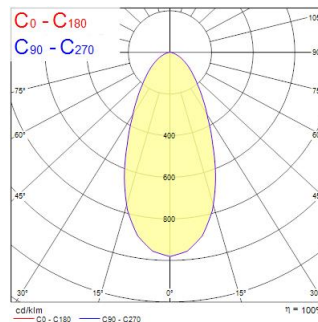
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.46	Ø171 24.8°	14401 898
1.0	0.92	Ø342 24.8°	3602 154
1.5	1.39	Ø513 24.8°	1602 69
2.0	1.85	Ø684 24.8°	802 33
2.5	2.31	Ø855 24.8°	416 21
3.0	2.77	Ø1026 24.8°	222 13

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