

# Beacon XXL NB HO 4000K L3 Nero

Codice n. 2059309

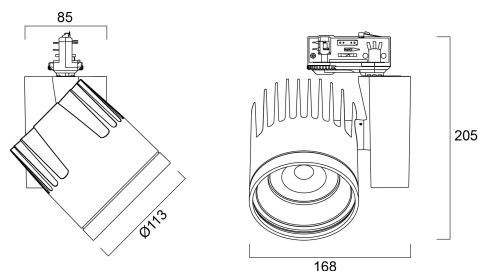
# Concord



2059309 BEACON XXL NB HO 4K 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: 21° narrow beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 48W, total fixture output: 5128lm, luminaire efficacy: 107lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 85 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

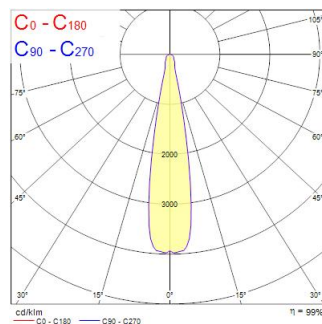
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.16	Ø171 Ø129	30896 7698
1.0	0.36	Ø171 Ø129	20174 852
1.5	0.55	Ø171 Ø129	8965 427
2.0	0.73	Ø171 Ø129	5044 248
2.5	0.91	Ø171 Ø129	3223 157
3.0	1.09	Ø171 Ø129	2242 102

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C0 - C180 (Half beam angle: 20.6°)



# Beacon XXL NB HO 4000K L3 Nero

Codice n. 2059309

Concord

## Dati generali

Nome prodotto	Beacon XXL NB HO 4000K 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	4278865
E-number Svezia	7401268
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	5128
Efficienza apparecchio lm/W	106.83
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	85
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	3
Cromaticità regolabile	No
Angolo (°)	21
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	D
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
Materiale del diffusore	PMMA acrilico
Finitura del riflettore	Non applicabile
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	85
Larghezza nominale prodotto (mm)	168
Altezza nominale prodotto (mm)	205

# Beacon XXL NB HO 4000K L3 Nero

Codice n. 2059309

**Concord**

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768593095
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	25.0
Larghezza imballo singolo (cm)	19.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	20.5
DUN14_2	05025768593095
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	25.0
Packaging outer width (cm)	19.5
Profondità imballo esterno (cm)	20.5