

Beacon XXL LED LS3 48W 4179lm 940 50° Dim weiß

Artikelnummer 2093049

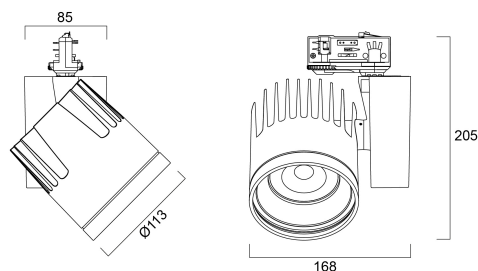
Concord



2093049 BEACON XXL MB 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: 50° medium beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 48W, total fixture output: 4179lm, luminaire efficacy: 87lm/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°.

Technische Werte

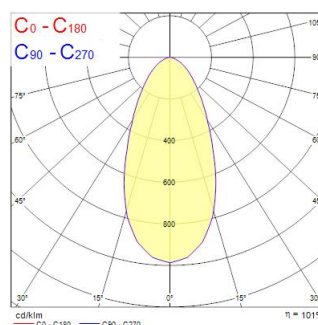
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.46	0.21	1605
1.0	0.92	0.42	402
1.5	1.39	0.63	268
2.0	1.85	0.84	202
2.5	2.31	1.05	154
3.0	2.77	1.26	119

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



Beacon XXL LED LS3 48W 4179lm 940 50° Dim weiß

Artikelnummer 2093049

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon XXL LED LS3 48W 4179lm 940 50° Dim weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278823
E-Nummer SE	7401077
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4179
Systemeffizienz (lm/W)	87.06
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	48
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.98
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Stromstärke (mA)	1200
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B10	55500

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
Diffusor	Diffus
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar
Länge Produkt (mm)	85
Nominale Produktbreite (mm)	168
Nominale Produkthöhe (mm)	205

Beacon XXL LED LS3 48W 4179lm 940 50° Dim weiß

Artikelnummer 2093049

Concord

Verpackung

EAN-Nummer	5025768930494
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
DUN 14 (außen)	05025768930494
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	19.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0