

Beacon XXL LED LS3 48W 4355lm 930 67° schwarz

Artikelnummer 2093018

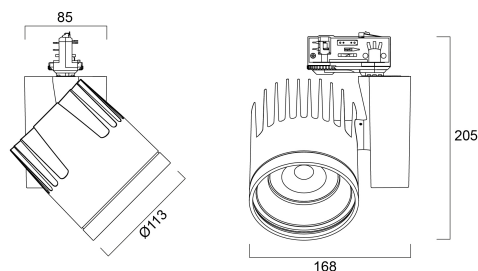
Concord



2093018 BEACON XXL WB 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: 67° wide beam, optics: Silicone lens for controlled beam, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 48W, total fixture output: 4355lm, luminaire efficacy: 91lm/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

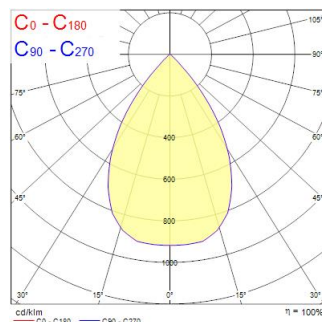
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.66	0.66	33.9°	1595
1.0	1.32	1.32	33.9°	399
1.5	1.98	1.98	33.9°	177
2.0	2.65	2.65	33.9°	100
2.5	3.31	3.31	33.9°	64
3.0	3.97	3.97	33.9°	44



Beacon XXL LED LS3 48W 4355lm 930 67° schwarz

Artikelnummer 2093018

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon XXL LED LS3 48W 4355lm 930 67° schwarz
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278687
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	4355
Systemeffizienz (lm/W)	90.73
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	67
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	Nein
Dimmmethode	N/A
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	Schwarz
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 4355lm 930 67° schwarz

Artikelnummer 2093018

Concord

Verpackung

EAN-Nummer	5025768930180
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
DUN 14 (außen)	05025768930180
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	19.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0