

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

Artikelnummer 2093051

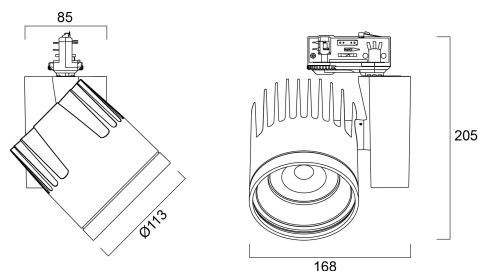
Concord



2093051 BEACON XXL MB DALI 4K L3 WHT Integrierter LED-Strahler, weiß RAL 9016, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Räume mit doppelter Höhe, Einzelhandels- und Displayanwendungen, Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, passiver Kühlkörper, Abstrahlwinkel: 50° mediumstrahlend, Optik: Silikonlinse für kontrollierten Lichtstrahl, Farbtemperatur: 4.000 K Neutralweiß, Gesamtleistung des Systems: 48 W, Gesamtleistung der Leuchte: 4.179 lm, Energieeffizienz: 87 lm/W, LOR: 100 %, Farbwiedergabe: Ra 93 typisch, LED-Chromazität: 3 Step MacAdam Ellipse, IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung, Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz, Stromstärke: 1.200 mA, Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Leistungsfaktor: 0,95 elektrischer Schutz: Klasse I, DALI Stromschienenadapter, passend für Concord Lytespan DALI Stromschiene, Schutzart: IP20. **WICHTIGER HINWEIS:** Diese Leuchte kann nur auf den Stromschienen Lytespan DALI oder Lytebeam DALI verwendet werden!

Technische Werte

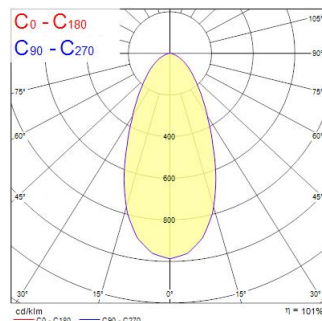
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.46	0.71	1655
1.0	0.92	1.42	413
1.5	1.39	2.13	184
2.0	1.85	2.84	102
2.5	2.31	3.55	65
3.0	2.77	4.26	47

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



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

Artikelnummer 2093051

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon XXL LED LS3 48W 4179lm 940 50° Dali weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer SE	7401076
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	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI
Stromstärke (mA)	1200
Einschaltstrom (A)	30
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	20

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
Gewicht (kg)	1.5

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

Artikelnummer 2093051

Concord

Verpackung

EAN-Nummer	5025768930517
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
DUN 14 (außen)	05025768930517
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	19.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0