

Beacon XXL LED LS3 48W 3713lm 930 21° Dali schwarz

Artikelnummer 2092994

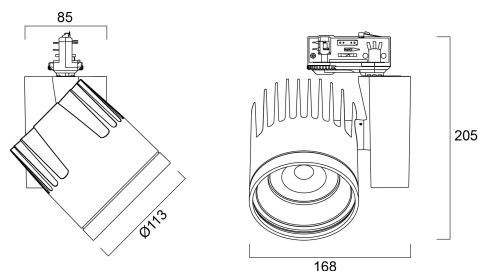
Concord



2092994 BEACON XXL NB DALI 3K L3 BLK Integrierter LED-Strahler, schwarz RAL 9005, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Räume mit doppelter Höhe, Einzelhandels- und Ausstellungsanwendungen, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, passiver Kühlkörper, Abstrahlwinkel: 21° engstrahlend, Optik: Fresnel-Linse für kontrollierten Strahl, Farbtemperatur: 3.000 K Warmweiß, Gesamtleistung des Systems: 48 W, Gesamtausgangsleistung der Leuchte: 3.713 lm, Leuchteneffizienz: 77 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

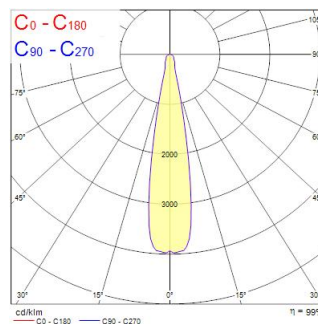
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.16	0.16	36429
1.0	0.36	0.36	14877
1.5	0.55	0.55	8492
2.0	0.73	0.73	5882
2.5	0.91	0.91	4337
3.0	1.09	1.09	3622

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



Beacon XXL LED LS3 48W 3713lm 930 21° Dali schwarz

Artikelnummer 2092994

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon XXL LED LS3 48W 3713lm 930 21° Dali schwarz
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3713
Systemeffizienz (lm/W)	77.35
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	21
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	Schwarz
IP Schutzart	IP20
Diffusor	Diffus
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar
Länge Produkt (mm)	85
Nominale Produktbreite (mm)	168
Nominale Produkthöhe (mm)	205
Gewicht (kg)	1.443

Beacon XXL LED LS3 48W 3713lm 930 21° Dali schwarz

Artikelnummer 2092994

Concord

Verpackung

EAN-Nummer	5025768929948
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.0
DUN 14 (außen)	05025768929948
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	19.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.0