

Beacon LED II LS3 21W 1512lm 930 12° CDim weiß

Artikelnummer 2059617

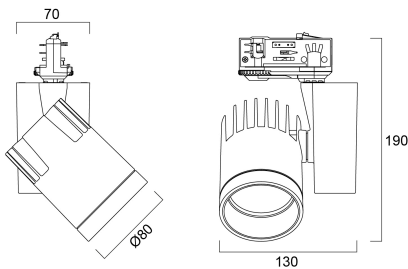
Concord



Integrierter LED-Strahler, weiß RAL 9016, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Einzelhandel, Präsentation, Museen und Galerien, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, passiver Kühlkörper, Abstrahlwinkel: 12° schmaler Abstrahlwinkel, Optik: Fresnellinse für kontrollierten Lichtkegel, Farbtemperatur: 3000 K warmweiß, Gesamtleistung: 21 W, Lichtstrom: 1512 lm, Leuchteneffizienz: 72 lm/W, LOR: 100 %, Farbwiedergabe: Ra 93 typisch, Farbtoleranz: 3-stufige MacAdam-Ellipse, IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung, Betriebsspannung: 220–240 V / 50–60 Hz, Betriebsstrom: 500 mA, elektronischer Treiber, dimmbar über Phasenabschnitt, Leistungsfaktor: 0,9, Schutzklasse: II, 3-Phasen-Stromschienenadapter, kompatibel mit OneTrack, Global Trac und Concord Lytespan 3 Stromschiene (für detaillierte Informationen bitte Kompatibilitätsliste prüfen), Schutzart: IP20, nur für Innenbereiche geeignet, horizontale Drehung: 355°, vertikale Neigung: 90°, Maße: Ø80×130×190 mm, Gewicht: 0,96 kg.

Technische Werte

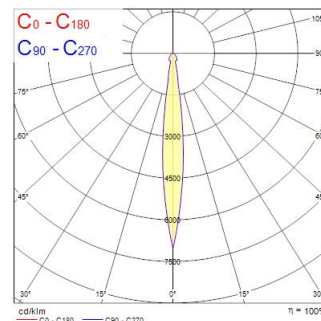
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.11	Ø171	4288
		Ø129	2123
1.0	0.21	Ø171	1084
		Ø129	551
1.5	0.32	Ø171	476
		Ø129	236
2.0	0.42	Ø171	288
		Ø129	152
2.5	0.53	Ø171	178
		Ø129	94
3.0	0.63	Ø171	122
		Ø129	59

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12.0°)



Beacon LED II LS3 21W 1512lm 930 12° CDim weiß

Artikelnummer 2059617

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon LED II LS3 21W 1512lm 930 12° CDim weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museen & Galerien, Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1512
Systemeffizienz (lm/W)	72
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	12
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	21
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Stromnetz: nur Phasenabschnitt
Dimmbar bis (%)	3
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	72000
Lebensdauer - L70B10	72000
Lebensdauer - L80B50	72000
Lebensdauer - L80B20	72000
Lebensdauer - L80B10	72000
Lebensdauer - L90B50	44000
Lebensdauer - L90B20	37000
Lebensdauer - L90B10	34000

Beacon LED II LS3 21W 1512lm 930 12° CDim weiß

Artikelnummer 2059617

Concord

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Nominale Produktbreite (mm)	130
Nominale Produkthöhe (mm)	190
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	80
Gewicht (kg)	0.7

Verpackung

EAN-Nummer	5025768596171
Einzelverpackung Länge (cm)	16.0
Einzelverpackung Breite (cm)	17.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.2
DUN 14 (außen)	05025768596171
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	16.0
Außenverpackung Breite (cm)	17.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	18.2

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
--------------------	-----