

# Beacon LED II LS3 21W 1753lm 930 38° CDim weiß

Artikelnummer 2059623

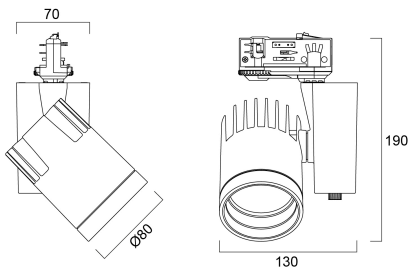
Concord



Integrierter LED-Strahler, weiß RAL 9016, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Anwendungen im Einzelhandel, in Ausstellungen, Museen und Galerien. Gehäuse aus Druckguss-Aluminium mit passivem Kühlkörper. Abstrahlwinkel: 38° mit mittlerer Abstrahlwinkel. Optik: Aluminiumreflektor. Farbtemperatur: 3000 K warmweiß. Gesamtleistung: 21 W. Lichtstrom: 1753 lm. Leuchteneffizienz: 83 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. Treiberstrom: 500 mA. Elektronischer Treiber, phasenabschnittsdimmbar. Leistungsfaktor: 0,9. Elektrischer Schutz: Klasse II. 3-Phasen-Stromschienenadapter, kompatibel mit OneTrack, Global Trac und Concord Lytespan 3 Stromschiene (für detaillierte Informationen bitte Kompatibilitätsliste prüfen). Schutzart: IP20. Nur für Innenräume geeignet. Horizontale Drehung: 355°, vertikale Neigung: 90°. Maße: Ø80×130×190 mm. Gewicht: 0,96 kg.

## Technische Werte

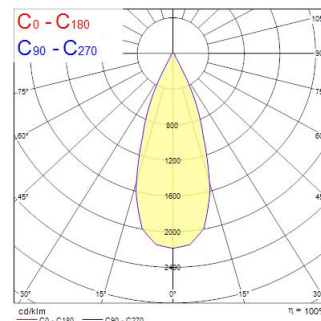
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.35	Ø101	1532
		Ø120	689
1.0	0.70	Ø101	381
		Ø120	181
1.5	1.04	Ø101	172
		Ø120	78
2.0	1.39	Ø101	98
		Ø120	44
2.5	1.74	Ø101	61
		Ø120	28
3.0	2.09	Ø101	42
		Ø120	19

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 38.4°)



# Beacon LED II LS3 21W 1753lm 930 38° CDim weiß

Artikelnummer 2059623

# Concord

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon LED II LS3 21W 1753lm 930 38° 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)	1753
Systemeffizienz (lm/W)	83
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	38
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	43000
Lebensdauer - L90B20	36000
Lebensdauer - L90B10	33000

# Beacon LED II LS3 21W 1753lm 930 38° CDim weiß

Artikelnummer 2059623

**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	5025768596232
Einzelverpackung Länge (cm)	18.0
Einzelverpackung Breite (cm)	18.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	16.0
DUN 14 (außen)	05025768596232
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	18.0
Außenverpackung Breite (cm)	18.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	16.0

## Sicherheitsbezogene Daten

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