

# Beacon LED II LS3 21W 1700lm 930 55° DALI weiß

Artikelnummer 2059633

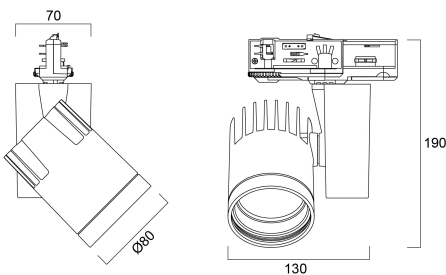
Concord



Integrierter LED-Spot, weiß RAL 9016, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Anwendungen im Einzelhandel, bei Ausstellungen, in Museen und Galerien. Gehäuse aus Druckguss-Aluminium, passiver Kühlkörper. Abstrahlwinkel: 55° breiter Abstrahlwinkel. Optik: Aluminiumreflektor. Farbtemperatur: 3000K Warmweiß. Gesamtleistung: 21 W. Gesamtlichtstrom der Leuchte: 1700 lm. Leuchteneffizienz: 81 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, DALI-dimmbar. Leistungsfaktor: 0,9. Elektrischer Schutz: Klasse II. 3-Phasen-DALI-Stromschienenadapter, geeignet für Concord Lytespan 3+DALI-Stromschiene. Schutzart: IP20. **WICHTIGER HINWEIS:** Diese Leuchte kann nur auf Lytespan DALI- oder Lytebeam DALI-Stromschienen verwendet werden!

## Technische Werte

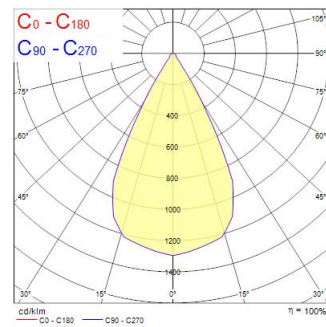
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.82	0.70	2612
1.0	1.65	1.40	653
1.5	2.47	2.10	285
2.0	3.30	2.80	157
2.5	4.12	3.50	83
3.0	4.95	4.20	41

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 55.2°)



# Beacon LED II LS3 21W 1700lm 930 55° DALI weiß

Artikelnummer 2059633

Concord

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon LED II LS3 21W 1700lm 930 55° DALI 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)	1700
Systemeffizienz (lm/W)	81
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	55
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	DALI
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85

## 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 1700lm 930 55° DALI weiß

Artikelnummer 2059633

**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	5025768596331
Einzelverpackung Länge (cm)	16.0
Einzelverpackung Breite (cm)	17.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.2
DUN 14 (außen)	05025768596331
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
--------------------	-----