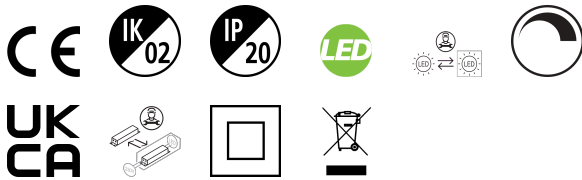


# Beacon Muse LED II LS1 21W 1081lm 930 CDim weiß

Artikelnummer 2059731

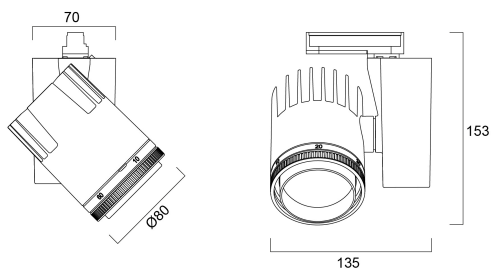
Concord



Integrierter LED-Strahler, weiß RAL 9016, einzigartiger Soft-Touch-Ring, verstellbarer Abstrahlwinkel von 8° spot bis 55° flood, kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Museen, Galerien und hochwertige Einzelhandelsanwendungen, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, passiver Kühlkörper, Abstrahlwinkel: 8° spot bis 55° flood, Optik: asphärische Glaslinse, Farbtemperatur: 3.000 K warmweiß, Gesamtsystemleistung: 21 W, Gesamtleistung der Leuchte: 1081 lm, Leuchtenwirkungsgrad: 51 lm/W, LOR: 100 %, Farbwiedergabe: Ra 97 typisch, R9 Wert bei 90, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung, Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz, Antriebsstrom: 500 mA, elektronischer Treiber, trailing edge dimmbar, Leistungsfaktor: 0.9 elektrischer Schutz: Klasse II, 1-Kreis-Schienenadapter, geeignet für Concord Lytespan 1-Schiene, Schutzart: IP20, nur für den Innenbereich geeignet, horizontal drehbar: 355°, vertikale Neigung: 90°, Abmessungen: Ø80x135x153 mm, Gewicht: 0,95kg.

## Technische Werte

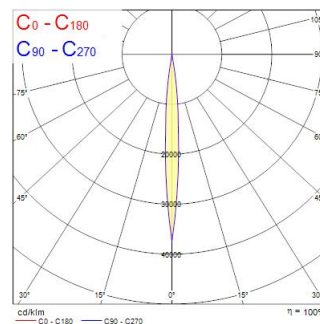
### Größe (mm)



### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.07	Ø171	4.0°	3200 4180
1.0	0.14	Ø171	4.0°	2076 1048
1.5	0.21	Ø171	4.0°	923 461
2.0	0.28	Ø171	4.0°	519 258
2.5	0.35	Ø171	4.0°	331 164
3.0	0.42	Ø171	4.0°	230 113

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 8.0°)



# Beacon Muse LED II LS1 21W 1081lm 930 CDim weiß

Artikelnummer 2059731

**Concord**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon Muse LED II LS1 21W 1081lm 930 CDim weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Stromschienenmontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museen & Galerien
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4280885
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	553/1081
Systemeffizienz (lm/W)	52
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	97
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	21
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	230
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Sonstige
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B10	47500

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Nominale Produktbreite (mm)	135
Nominale Produkthöhe (mm)	153
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	80
Gewicht (kg)	2.094

# Beacon Muse LED II LS1 21W 1081lm 930 CDim weiß

Artikelnummer 2059731

**Concord**

## Verpackung

EAN-Nummer	5025768597314
Einzelverpackung Länge (cm)	17.5
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN 14 (außen)	05025768597314
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	17.5
Außenverpackung Breite (cm)	15.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.5

## Sicherheitsbezogene Daten

Nur für trockene Umgebungen | Ja