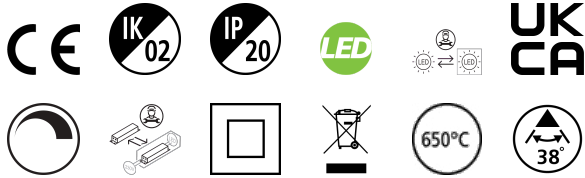


Beacon LED II LS3 21W 1885lm 940 38° DALI schwarz

Artikelnummer 2059644

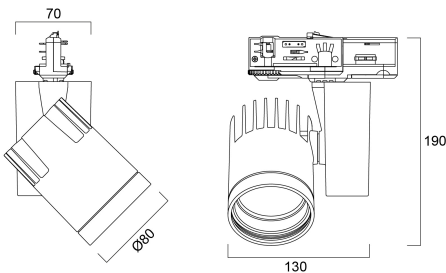
Concord



Integrierter LED-Strahler, schwarz RAL 9005. Kompaktes und minimalistisches Design, ideal für Einzelhandel, Ausstellungen, Museen und Galerien. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, passiver Kühlkörper. Abstrahlwinkel: 38° breiter Abstrahlwinkel. Optik: Aluminiumreflektor. Farbtemperatur: 4000K Neutralweiß. Gesamtleistung: 21 W. Lichtstrom: 1885 lm. Leuchteneffizienz: 90 lm/W. LOR: 100 %. Farbwiedergabe: Ra 93 typisch. LED-Farbot: 3 MacAdam-Schritte. IR/UV-freie Lichtquelle ohne Wärmestrahlung. Betriebsspannung: 220–240V / 50–60 Hz. Betriebsstrom: 500 mA. Elektronisches Vorschaltgerät, 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 darf ausschließlich auf Lytespan DALI oder Lytebeam DALI Stromschienen verwendet werden!

Technische Werte

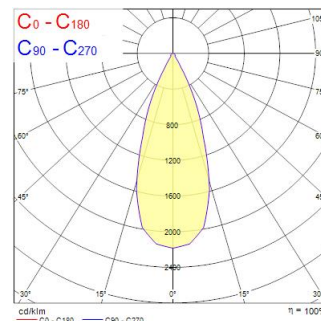
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.35	0.35	1649
1.0	0.69	0.69	411
1.5	1.04	1.04	180
2.0	1.39	1.39	103
2.5	1.73	1.73	66
3.0	2.08	2.08	47

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 38.2°)



Beacon LED II LS3 21W 1885lm 940 38° DALI schwarz

Artikelnummer 2059644

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon LED II LS3 21W 1885lm 940 38° DALI schwarz
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)	1885
Systemeffizienz (lm/W)	90
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
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	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 1885lm 940 38° DALI schwarz

Artikelnummer 2059644

Concord

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
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	5025768596447
Einzelverpackung Länge (cm)	16.0
Einzelverpackung Breite (cm)	17.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.2
DUN 14 (außen)	05025768596447
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
--------------------	-----