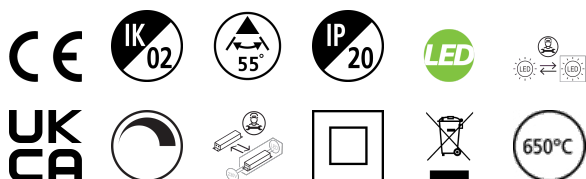


Beacon LED II LS3 21W 1853lm 940 55° Dim schwarz

Artikelnummer 2059648

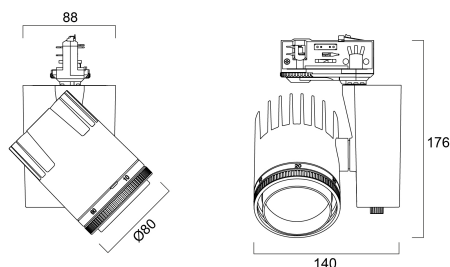
Concord



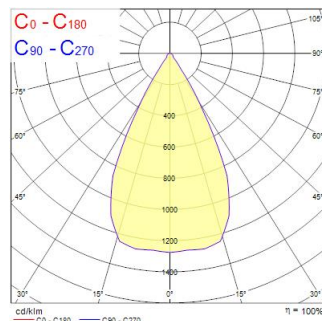
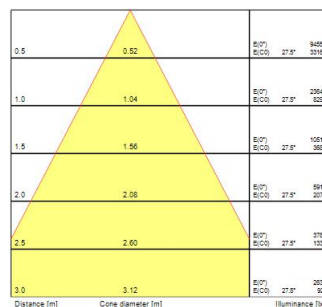
Integrated LED spotlight, black RAL 9005, compact and minimalist design, ideal for retail, display, museum and gallery applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 55° wide beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1853lm, luminaire efficacy: 88lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 93 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 500mA, electronic driver, dimmable via on-board potentiometer, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit track Adaptor, compatible with OneTrack, Global Trac, and Concord Lytespan 3 track (for detailed information please check the compatibility list), protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x130x190mm, weight: 0.96kg.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Beacon LED II LS3 21W 1853lm 940 55° Dim schwarz

Artikelnummer 2059648

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Beacon LED II LS3 21W 1853lm 940 55° Dim 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)	1853
Systemeffizienz (lm/W)	88
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
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	1-10V (analog)
Dimmbar bis (%)	5
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 1853lm 940 55° Dim schwarz

Artikelnummer 2059648

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	5025768596485
Einzelverpackung Länge (cm)	18.0
Einzelverpackung Breite (cm)	18.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	16.0
DUN 14 (außen)	05025768596485
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
--------------------	-----