

Beacon XL CRI93 3000K WB L3 On-Board Dim White

Artikelnummer 2059691

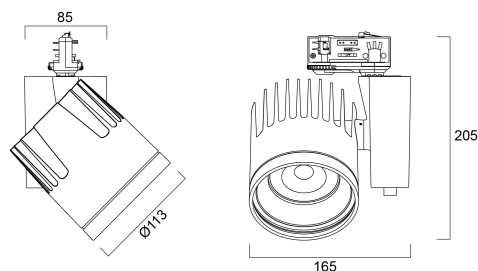
Concord



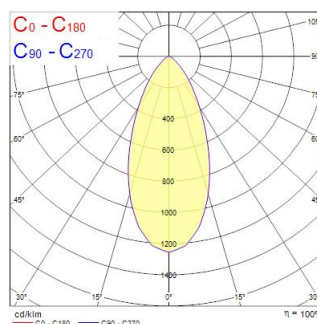
Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for retail, display, museum and gallery applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 50° wide beam, optics: Polycarbonate lens, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 33W, total fixture output: 2700lm, luminaire efficacy: 82lm/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: 850mA, 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: Ø113x165x205mm, weight: 1.66kg.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Beacon XL CRI93 3000K WB L3 On-Board Dim White

Artikelnummer 2059691

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	Beacon XL CRI93 3000K WB L3 On-Board Dim White
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Track mounting
Umgebung	Internal
Allgemeine Anwendungsbereiche	Museums & Galleries, Retail
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4280851
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2700
Systemeffizienz (lm/W)	82
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	50
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	33
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Yes
Dimming method	1-10V (Analogue)
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	850
Einschaltstrom (A)	5
Dauer Einschaltstrom (µs)	50
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	104
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	50

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	72000
Lebensdauer - L80B20	72000
Lebensdauer - L90B10	33000

Beacon XL CRI93 3000K WB L3 On-Board Dim White

Artikelnummer 2059691

Concord

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Länge (mm)	85
Breite (mm)	165
Nominale Produkthöhe (mm)	205

Packaging

EAN Code	5025768596911
Einzelverpackung Länge (cm)	25.0
Einzelverpackung Breite (cm)	19.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	20.5
DUN 14 (außen)	05025768596911
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	25.0
Außenverpackung Breite (cm)	19.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.5

Safety data

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