

# Beacon CRI93 3000K NB L3 On-Board Dim White

Artikelnummer 2059619

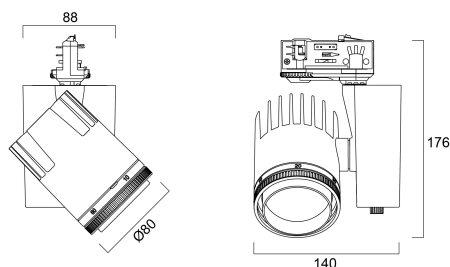
Concord



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: 12° narrow beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 1512lm, luminaire efficacy: 72lm/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



### Allgemeine Daten

Produktname	Beacon CRI93 3000K NB 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
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1512
Systemeffizienz (lm/W)	72
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	93
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	12
Photobiological Risk Group	RG1

# Beacon CRI93 3000K NB L3 On-Board Dim White

Artikelnummer 2059619

Concord

## Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	21
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 (%)	5
Stromstärke (mA)	500
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80

## Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	72000
Lebensdauer - L70B10	72000
Lebensdauer - L80B50	72000
Lebensdauer - L80B20	72000
Lebensdauer - L80B10	72000
Lebensdauer - L90B50	44000
Lebensdauer - L90B20	37000
Lebensdauer - L90B10	34000

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	White
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Breite (mm)	130
Nominale Produkthöhe (mm)	190
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	80
Gewicht (kg)	0.7

## Packaging

EAN Code	5025768596195
Einzelverpackung Länge (cm)	18.0
Einzelverpackung Breite (cm)	18.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	16.0
DUN 14 (außen)	05025768596195
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	18.0
Außenverpackung Breite (cm)	18.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	16.0

## Safety data

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