

# BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK

Artikelnummer 2059638

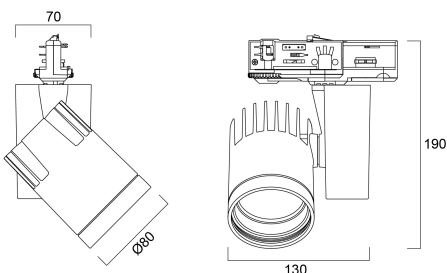
Concord



BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Zwart- 21W architecturale led railspot ter vervanging van een HID oplossing. Smalle lichtbundel (12°). Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI93, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 1669 lm. Vermogen 21W. Verwachte levensduur (L80) : 72.000u. DALI beheer. Draaibaar : 355°, Kantelbaar : 90°. Fotobiologische risicogroep RG1, IP20, IK02. Klasse II. diameter : 80mm. Gewicht : 0,7 kg. Garantie 5 jaar. Gefabriceerd in UK.

## Technische gegevens

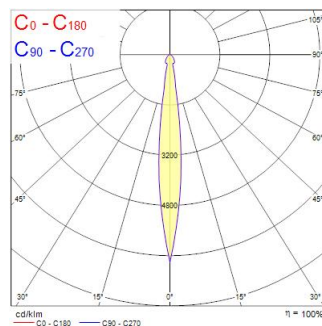
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.11	0.11	4438
1.0	0.21	0.21	1132
1.5	0.32	0.32	493
2.0	0.43	0.43	276
2.5	0.53	0.53	176
3.0	0.64	0.64	128

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12.2°)



# BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK

Artikelnummer 2059638

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Museums en galerieën, Winkel
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1669
Efficiëntie armatuur lm/W	79
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	93
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	12
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	21
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (µs)	50
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	52
Max. Armaturen per 16A C automaat	85

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	44000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	37000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	34000

# BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK

Artikelnummer 2059638

**Concord**

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Breedte (mm)	130
Hoogte (mm)	190
Nominale diameter product (mm)	80
Gewicht (kg)	0.7

## Verpakkingen

EAN code	5025768596386
Enkele lengte verpakking (cm)	16.0
Enkele breedte verpakking (cm)	17.6
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.2
DUN14 (inner)	05025768596386
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	16.0
Breedte omdoos (cm)	17.6
Diepte omdoos (cm)	18.2

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
---------------------	-----