

# BEACON 93CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Artikelnummer 2059616

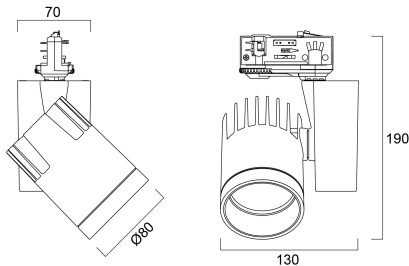
Concord



BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° V/P Zwart- 21W architecturale led railspot ter vervanging van een HID oplossing. Smalle lichtbundel (12°). Kleurtemperatuur (CCT) 3000K, CRI93, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 1512 lm. Vermogen 21W. Verwachte levensduur (L80) : 72.000u. Dimbare versie met geïntegreerde intensiteitsregeling. 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

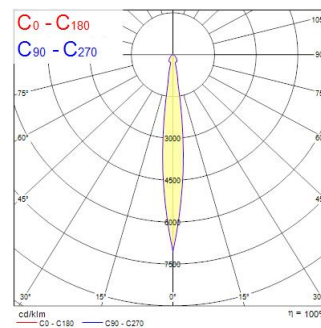
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10%	E50%	E90%	Illuminance [lx]
0,5	0,11	510%	510%	510%	4266
1,0	0,21	510%	510%	510%	1066
1,5	0,32	510%	510%	510%	474
2,0	0,42	510%	510%	510%	286
2,5	0,53	510%	510%	510%	178
3,0	0,63	510%	510%	510%	118

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12,0°)



# BEACON 93CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Artikelnummer 2059616

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	BEACON 93CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	1512
Efficiëntie armatuur lm/W	72
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
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	Yes
Dimtechnologie	Uitsluitend fase afsnijding
Minimum dimniveau (%)	3
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	45
Duur inschakelstroom (µs)	20
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	48
Max. Armaturen per 16A C automaat	80

## 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 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Artikelnummer 2059616

**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	5025768596164
Enkele lengte verpakking (cm)	16.0
Enkele breedte verpakking (cm)	17.6
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.2
DUN14 (inner)	05025768596164
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	16.0
Breedte omdoos (cm)	17.6
Diepte omdoos (cm)	18.2

## Veiligheidsgegevens

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