

# Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3314lm Medium DALI Zwart

Artikelnummer 2059704

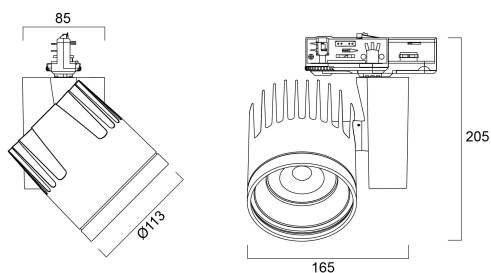
Concord



BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° DALI Zwart- 33W architecturale led railspot vervangt een 35W CMI oplossing. Medium lichtbundel (34°). Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI93, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 3314 lm. Vermogen 33W. Verwachte levensduur (L80) : 72.000u. DALI beheer. Draaibaar : 355°, Kantelbaar : 90°. Fotobiologische risicogroep RG1, IP20, IK02. Klasse II. diameter : 113mm. Gewicht : 1,4 kg. Garantie 5 jaar. Gefabriceerd in UK.

## Technische gegevens

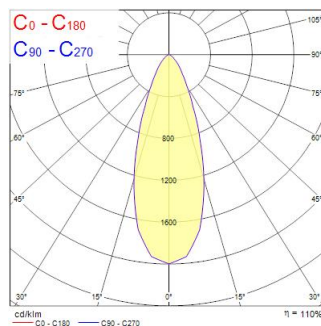
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E107 E109	E107 E109	2547 1199
0.5	0.33	E107 E109	18.5°	2547 1199
1.0	0.67	E107 E109	18.5°	632 289
1.5	1.00	E107 E109	18.5°	283 126
2.0	1.34	E107 E109	18.5°	155 70
2.5	1.67	E107 E109	18.5°	109 49
3.0	2.01	E107 E109	18.5°	78 35

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 37.0°)



# Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3314lm Medium DALI Zwart

Artikelnummer 2059704

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3314lm Medium DALI Zwart
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)	3200
Efficiëntie armatuur lm/W	97
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	93
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	34
Fotobiologische risicogroep	RG1

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	33
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	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	800
Inschakelstroom (A)	20
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	33
Max. Armaturen per 16A C automaat	55
Max. Armaturen per 10A B automaat	33
Max. Armaturen per 16A B automaat	55

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	33000

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Lengte (mm)	85
Breedte (mm)	165
Hoogte (mm)	205
Gewicht (kg)	1.365

# Beacon XL 93CRI 4000K 33W 3314lm Medium DALI Zwart

Artikelnummer 2059704

**Concord**

## Verpakkingen

EAN code	5025768597048
Enkele lengte verpakking (cm)	25.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768597048
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	25.0
Breedte omdoos (cm)	19.5
Diepte omdoos (cm)	20.0

## Veiligheidsgegevens

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