

# Beacon XL 85CRI 4000K 33W 3682lm Breed Wit

Artikelnummer 2059723

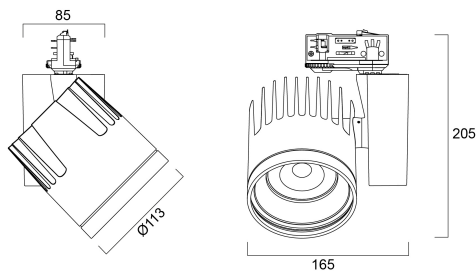
Concord



BEACON XL II 33W 3682lm 840 L3 50° Wit - 33W architecturale led railspot vervangt een 35W CMI oplossing. brede lichtbundel (50°). Kleurtemperatuur (CCT) 4000K, CRI85, kleurconsistentie SDCM<3. Lichtstroom 3682 lm. Vermogen 33W. Verwachte levensduur (L80) : 72.000u. 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

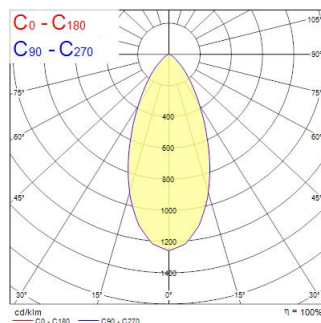
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	1800 718
0,5	0,43	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	1800 718
1,0	0,87	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	451 179
1,5	1,30	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	296 116
2,0	1,74	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	195 77
2,5	2,17	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	141 56
3,0	2,61	E(0°) E(C0)	E(25°) E(C25)	95 38

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C0 - C180 (Half beam angle: 47,0°)



# Beacon XL 85CRI 4000K 33W 3682lm Breed Wit

Artikelnummer 2059723

Concord

## Algemene gegevens

Productnaam	Beacon XL 85CRI 4000K 33W 3682lm Breed Wit
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280883
E-nummer SE	7401264
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3550
Efficiëntie armatuur lm/W	108
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	85
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	50
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	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	800
Inschakelstroom (A)	30
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	12
Max. Armaturen per 16A C automaat	20
Max. Armaturen per 10A B automaat	12
Max. Armaturen per 16A B automaat	20

## Gegevens levensduur

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

## Fysieke gegevens

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

# Beacon XL 85CRI 4000K 33W 3682lm Breed Wit

Artikelnummer 2059723

**Concord**

## Verpakkingen

EAN code	5025768597239
Enkele lengte verpakking (cm)	25.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (inner)	05025768597239
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	25.0
Breedte omdoos (cm)	19.5
Diepte omdoos (cm)	20.0

## Veiligheidsgegevens

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