

Concord

BEACON 85CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE WHITE 2059665



Productkenmerken

• Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for retail and display 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: 2013lm, luminaire efficacy: 96lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 85 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, lifetime: >72,000 hours at L80B50, energy class: A++, A+, A, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 500mA, electronic driver, trailing edge dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit track adaptor, suitable for Concord Lytespan 3 track, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x130x190mm, weight: 0.96kg.

Productoverzicht

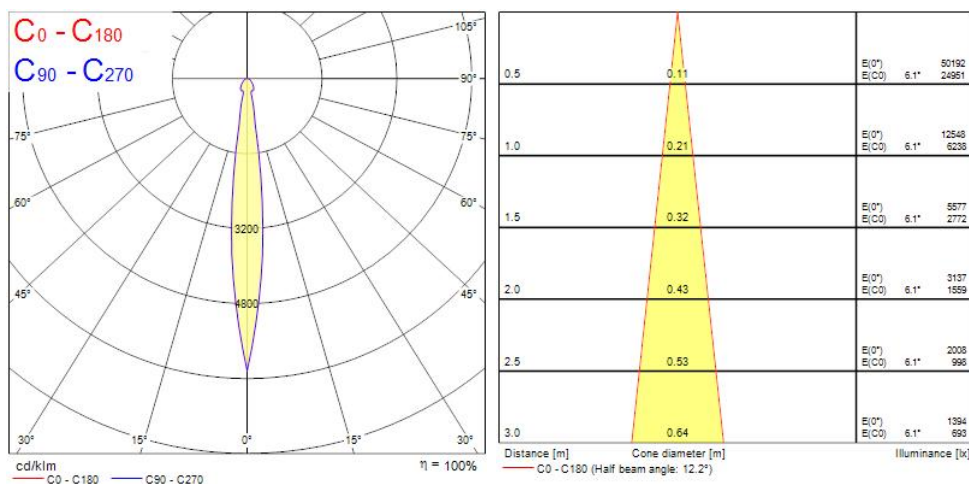
Productnaam	BEACON 85CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE WHITE
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galleries, Retail
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280815
E-nummer SE	7401242
Lumenstroom armatuur (lm)	2013
Efficiëntie armatuur lm/W	96
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000

Concord

BEACON 85CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE WHITE 2059665

Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	85
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (#)	12
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	21
Spanning (V)	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast
Minimum dimniveau (%)	97
Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
EAN code	5025768596652
Garantie	5 jaar

Fotometrische gegevens



Technische tekenings

Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	BEACON 85CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE WHITE
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galleries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280815
E-nummer SE	7401242
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	2013
Efficiëntie armatuur lm/W	96
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	85
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	12
Photobiological Risk Group	RG1

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	21
Netspanning (V)	220-240V
Spanning (V)	240
Lamp arbeidsfactor	0.9

Concord

BEACON 85CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE WHITE 2059665

Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Transformator vereist	Ja
Minimum dimniveau (%)	97
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	45
Duur inschakelstroom (μ s)	20
Gloedraad test (#)	650
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	48
Max. Armaturen per 16A C automaat	80

LIFETIME DATA

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

PHYSICAL DATA

Concord

BEACON 85CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE WHITE 2059665

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Lengte (mm)	70
Breedte (mm)	130
Hoogte (mm)	169
Nominale diameter product (mm)	80
Gewicht (kg)	0.7

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5025768596652
Enkele lengte verpakking (cm)	16.0
Enkele breedte verpakking (cm)	17.6
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.2
DUN14 (outer)	05025768596652
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	16.0
Breedte omdoos (cm)	17.6
Diepte omdoos (cm)	18.2

SAFETY DATA

Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No