

Concord

BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE 2059661



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: 38° medium beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 2348lm, luminaire efficacy: 112lm/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, 1-circuit track adaptor, suitable for Concord Lytespan 1 track, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x130x169mm, weight: 0.96kg.

Productoverzicht

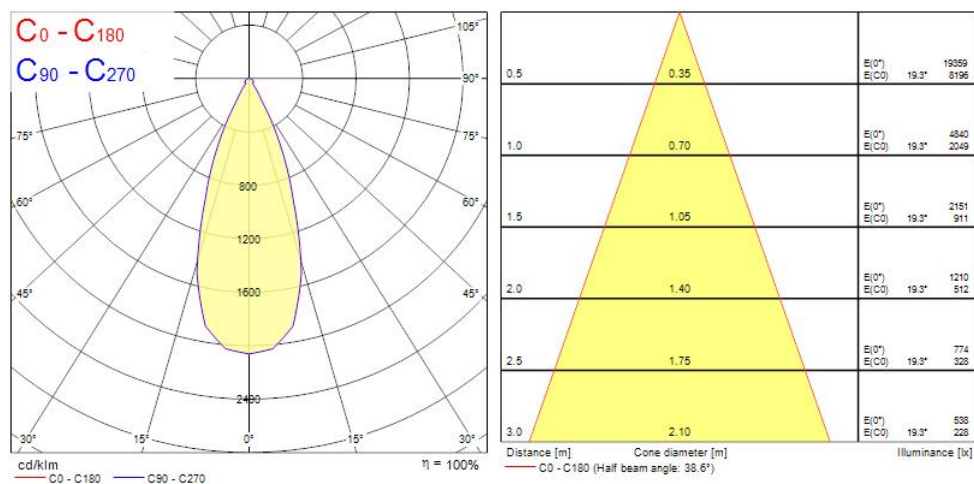
Productnaam	BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galleries, Retail
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280823
E-nummer SE	7401238
Lumenstroom armatuur (lm)	2348
Efficiëntie armatuur lm/W	112

Concord

BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE 2059661

LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	85
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (#)	38
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	5025768596614
Garantie	5 jaar

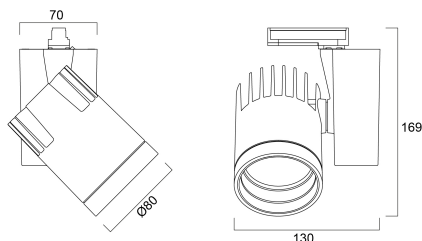
Fotometrische gegevens



Concord

BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE 2059661

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280823
E-nummer SE	7401238
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	2348
Efficiëntie armatuur lm/W	112
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	85
Kleurafwijking in de tijd	3

Concord

BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE 2059661

Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	38
Photobiological Risk Group	RG1

ELECTRICAL DATA

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

BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE 2059661

Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	72000
---	-------

Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	43000
---	-------

Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	36000
---	-------

Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	33000
---	-------

PHYSICAL DATA

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)	1.543
--------------	-------

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

EAN code	5025768596614
----------	---------------

Enkele lengte verpakking (cm)	6.299
-------------------------------	-------

Enkele breedte verpakking (cm)	6.929
--------------------------------	-------

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.165
--------------------------------	-------

DUN14 (outer)	05025768596614
---------------	----------------

Eenheden per omdoos	1
---------------------	---

Lengte omdoos (cm)	6.299
--------------------	-------

Breedte omdoos (cm)	6.929
---------------------	-------

Diepte omdoos (cm)	7.165
--------------------	-------

SAFETY DATA

Lamp voor speciaal doeleinde	No
------------------------------	----

Concord

BEACON 85CRI 4K MEDIUM BEAM L1 TRAILING EDGE WHITE 2059661

Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No