

Concord

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L3+DALI WHITE 2059651



Productkenmerken

- Integrated LED spotlight, white RAL 9016, compact and minimalist design, ideal for retail, display, museum and gallery applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 55° wide beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1853lm, luminaire efficacy: 88lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 93 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, DALI dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit DALI track adaptor, suitable for Concord Lytespan 3+DALI track, ingress protection rating: IP20. IMPORTANT NOTE: This fixture can only be used on the Lytespan DALI or Lytebeam DALI tracks !

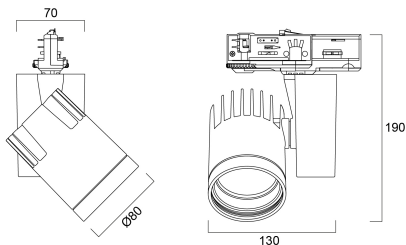
Productoverzicht

Productnaam	BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L3+DALI WHITE
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galleries, Retail
ETIM klasse	EC001744
Lumenstroom armatuur (lm)	1853
Efficiëntie armatuur lm/W	88
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit

Concord

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L3+DALI WHITE 2059651

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L3+DALI WHITE
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galleries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	1853
Efficiëntie armatuur lm/W	88
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	93
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	55
Photobiological Risk Group	RG1

Concord

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L3+DALI WHITE 2059651

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 (%)	99
Stuurstroom driver (mA)	500
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (μ s)	50
Gloeidraad test (#)	650
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	52
Max. Armaturen per 16A C automaat	85

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	43000

Concord

BEACON 93CRI 4K WIDE BEAM L3+DALI WHITE 2059651

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

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

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Wit
-----------------	-----

IP waarde	IP20
-----------	------

IK waarde	IK02
-----------	------

Breedte (mm)	130
--------------	-----

Hoogte (mm)	190
-------------	-----

Nominale diameter product (mm)	80
--------------------------------	----

Gewicht (kg)	0.7
--------------	-----

PACKAGING

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

EAN code	5025768596515
----------	---------------

Enkele lengte verpakking (cm)	16.0
-------------------------------	------

Enkele breedte verpakking (cm)	17.6
--------------------------------	------

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	18.2
--------------------------------	------

DUN14 (outer)	05025768596515
---------------	----------------

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
--	----