



Productkenmerken

• 2093008 BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK Integrated LED spotlight, black RAL 9005, compact and minimalist design, ideal for double height spaces, retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 50° medium beam, optics: Silicone lens for controlled beam, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 48W, total fixture output: 3670lm, luminaire efficacy: 76lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 93 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 1200mA, electronic driver, DALI dimmable, power factor: 0.95 electrical protection: CLASS I, DALI track adaptor, suitable for Concord Lytespan 3 track, ingress protection rating: IP20. IMPORTANT NOTE: This fixture can only be used on the Lytespan DALI or Lytebeam DALI tracks !

Productoverzicht

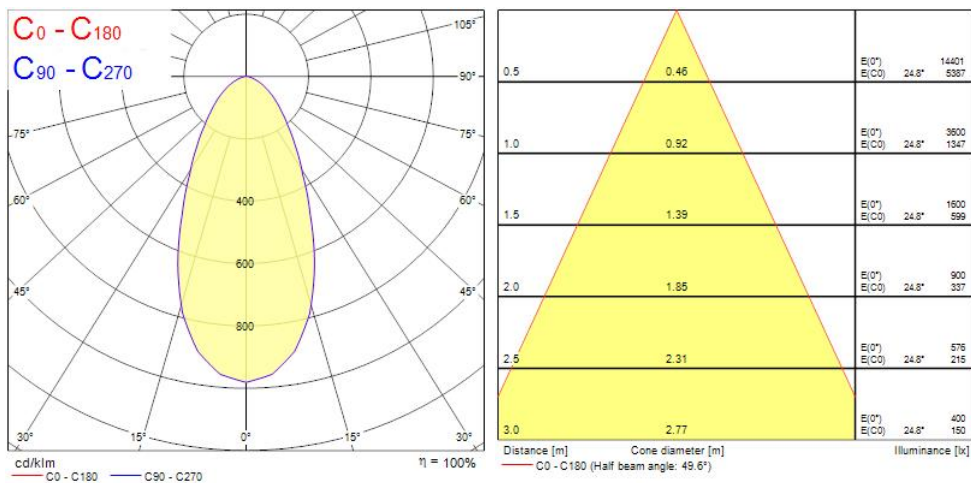
Productnaam	BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Retail
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278683
Lumenstroom armatuur (lm)	3670
Efficiëntie armatuur lm/W	76.46
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	93

Concord

BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK 2093008

Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (#)	50
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	48
Spanning (V)	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	Elektronische ballast
Minimum dimniveau (%)	100
Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
EAN code	5025768930081
Garantie	5 jaar

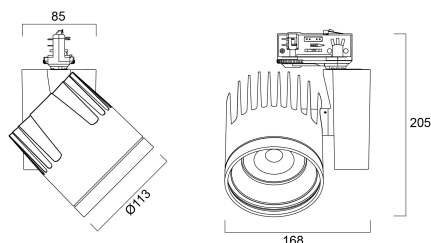
Fotometrische gegevens



Concord

BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK 2093008

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278683
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	3670
Efficiëntie armatuur lm/W	76.46
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	93
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	50

Concord

BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK 2093008

Photobiological Risk Group	RG1
----------------------------	-----

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	48
Netspanning (V)	220-240V
Spanning (V)	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	No
Type ballast	Elektronische ballast
Transformator vereist	Ja
Minimum dimniveau (%)	100
Stuurstroom driver (mA)	1200
Inschakelstroom (A)	30
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 16A B automaat	20

LIFETIME DATA

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	55500

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
Afwerking diffusor	Diffuus
Afwerking reflector	Geen
Lengte (mm)	85
Breedte (mm)	168

Concord

BEACON XXL MB DALI 3K L3 BLK 2093008

Hoogte (mm)	205
Nominale diameter product (mm)	113
Gewicht (kg)	1.5

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5025768930081
Enkele lengte verpakking (cm)	25.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (outer)	05025768930081
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	25.0
Breedte omdoos (cm)	19.5
Diepte omdoos (cm)	20.0

SAFETY DATA

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