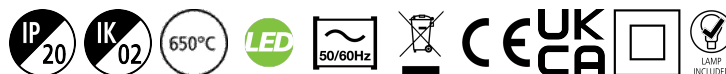


Concord

BEACON XL 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3 ON-BOARD DIM BLACK 2059702



Productkenmerken

- Integrated LED spotlight, black RAL 9005, compact and minimalist design, ideal for retail, display, museum and gallery applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink, beam angle: 34° medium beam, optics: Polycarbonate lens, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 33W, total fixture output: 3314lm, luminaire efficacy: 100lm/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: 850mA, electronic driver, dimmable via on-board potentiometer, 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: Ø113x165x205mm, weight: 1.66kg.

Productoverzicht

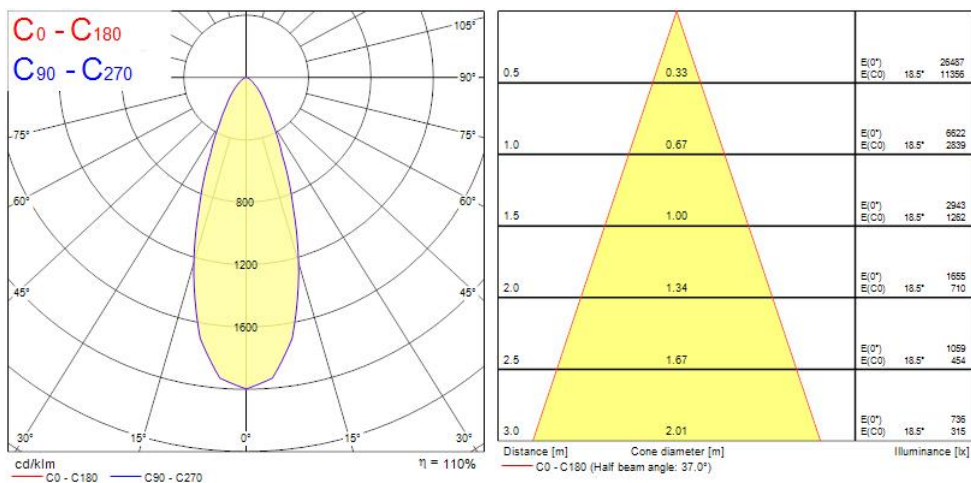
Productnaam	BEACON XL 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3 ON-BOARD DIM BLACK
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galleries, Retail
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280862
Lumenstroom armatuur (lm)	3314
Efficiëntie armatuur lm/W	100
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	93

Concord

BEACON XL 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3 ON-BOARD DIM BLACK 2059702

Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (#)	34
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	33
Spanning (V)	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast
Minimum dimniveau (%)	99
Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
EAN code	5025768597024
Garantie	5 jaar

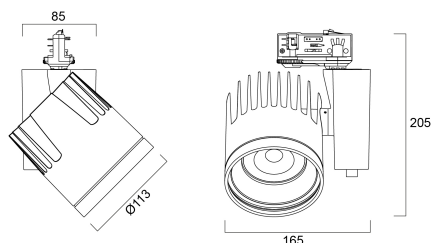
Fotometrische gegevens



Concord

BEACON XL 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3 ON-BOARD DIM BLACK 2059702

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

Productnaam	BEACON XL 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3 ON-BOARD DIM BLACK
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Railmontage
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Musea & Galeries, Retail
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4280862
Garantie	5 jaar

OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	3314
Efficiëntie armatuur lm/W	100
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	93
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee

Concord

BEACON XL 93CRI 4K MEDIUM BEAM L3 ON-BOARD DIM BLACK 2059702

Bundel breedte (#)	34
Photobiological Risk Group	RG1

ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	33
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)	850
Inschakelstroom (A)	5
Duur inschakelstroom (μ s)	50
Gloedraad 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
Max. Armaturen per 20A C automaat	104
Max. Armaturen per 10A B automaat	31
Max. Armaturen per 16A B automaat	50

LIFETIME DATA

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

PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	Zwart
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Lengte (mm)	85
Breedte (mm)	165
Hoogte (mm)	205
Nominale diameter product (mm)	113
Gewicht (kg)	1.365

PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5025768597024
Enkele lengte verpakking (cm)	25.0
Enkele breedte verpakking (cm)	19.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	20.0
DUN14 (outer)	05025768597024
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