

BEACON 85CRI 4K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Tuotenro: 2059674

Concord



Integrated LED spotlight, black RAL 9005, compact and minimalist design, ideal for retail and display 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: 2301lm, luminaire efficacy: 110lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 85 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, 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.

Tekniset ominaisuudet

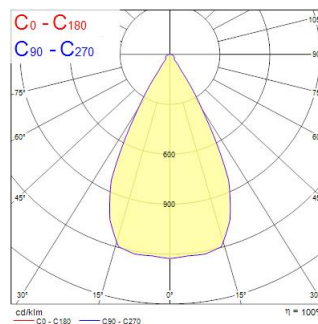
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.82	Ø171	1338
		Ø180	997
1.0	1.04	Ø211	532
		Ø220	394
1.5	1.56	Ø271	234
		Ø280	174
2.0	2.08	Ø331	108
		Ø340	80
2.5	2.60	Ø391	68
		Ø400	51
3.0	3.12	Ø451	44
		Ø460	33

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 55.0°)



BEACON 85CRI 4K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Tuotenro: 2059674

Concord

Perustiedot

Tuotenimi	BEACON 85CRI 4K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennus	Kiskoon asennettava
Ympäristö	Sisäkäyttö
Käyttökohteet	Museot ja galleriat, Myymälät
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4280830
E-antal SE	7401251
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	2301
Valotehokkuus (lm/W)	110
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	85
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Säädettävä väriämpötila	Ei
Avauskulma (°)	55
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	21
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	Elektroninen liitäntälaitte
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	Vaihesäätö: vain takareunan säätö
Minimi himmennystaso (%)	3
Ohjausvirta (mA)	500
Sytytysvirtapiikki (A)	45
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	20
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	48
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	80

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	72000
Elinikä - L70 B10	72000
Elinikä - L80 B50	72000
Elinikä - L80 B20	72000
Elinikä - L80 B10	72000
Elinikä - L90 B50	43000
Elinikä - L90 B20	36000
Elinikä - L90 B10	33000

BEACON 85CRI 4K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Tuotenro: 2059674

Concord

Rakennetiedot

Rungon väri	Musta
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK02
Pituus (mm)	70
Leveys (mm)	130
Korkeus (mm)	169
Paino (kg)	0.7

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5025768596744
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	16.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	17.2
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	18.2
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768596744
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	16.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	17.2
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	18.2

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
----------------------	-----