

BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK

Cikkszám 2059638

Concord



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: 12° narrow beam, optics: Fresnel lens for controlled beam, colour temperature: 4000K neutral white, total system power: 21W, total fixture output: 1669lm, luminaire efficacy: 79lm/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: 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 !

Műszaki eszközök

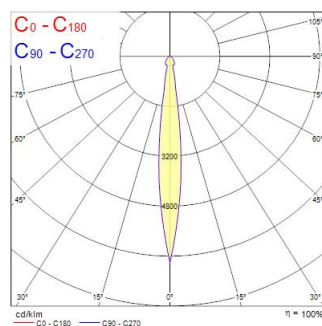
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.11	0.11	4438
1.0	0.21	0.21	1102
1.5	0.32	0.32	493
2.0	0.43	0.43	278
2.5	0.53	0.53	176
3.0	0.64	0.64	122

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12.2°)



BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK

Cikkszám 2059638

Concord

Általános adatok

Termék neve	BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium
Szerelhetőség	Sínre szerelt
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Múzeumok és galériák, Kiskereskedelem
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC001744
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1669
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	79
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	93
Színkonzisztencia	3
Állítható színérték	Nem
Sugárzási szög (°)	12
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	21
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
Elektromos védelem	Osztály II
Előtét típusa	Elektronikus előtét
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALIFényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	500
Bekapcsolási túláram (A)	5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	50
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	52
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	85

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	72000
Élettartam L70:B10	72000
Élettartam L80:B50	72000
Élettartam L80:B20	72000
Élettartam L80:B10	72000
Élettartam L90:B50	44000
Élettartam L90:B20	37000
Élettartam L90:B10	34000

BEACON 93CRI 4K NARROW BEAM L3+DALI BLACK

Cikkszám 2059638

Concord

Fizikai adatok

Ház színe	Fekete
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Névleges termékszélesség (mm)	130
Névleges termékmagasság (mm)	190
Névleges termékátmérő (mm)	80
Súly (kg)	0.7

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768596386
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	16.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	17.6
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.2
DUN14 (belső)	05025768596386
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	16.0
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	17.6
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	18.2

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
---------------------	-----