

BEACON 93CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059616

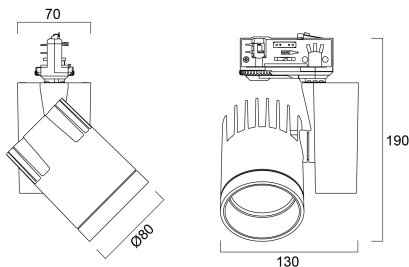
Concord



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: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 1512lm, luminaire efficacy: 72lm/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, trailing edge dimmable, power factor: 0.9 electrical protection: CLASS II, 3-circuit track adaptor, compatible with OneTrack, Global Trac, and Concord Lytespan 3 track (for detailed information please check the compatibility list), protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø80x130x190mm, weight: 0.96kg.

Műszaki eszközök

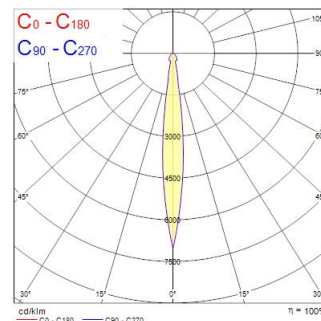
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.11	Ø171 Ø129	4286 2123
1.0	0.21	Ø171 Ø129	1064 531
1.5	0.32	Ø171 Ø129	476 236
2.0	0.42	Ø171 Ø129	286 143
2.5	0.53	Ø171 Ø129	178 88
3.0	0.63	Ø171 Ø129	118 58

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 12.0°)



BEACON 93CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059616

Concord

Általános adatok

Termék neve	BEACON 93CRI 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium
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)	1512
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	72
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg 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	Hálózat: vezető élFényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	3
Driver áramerőssége (mA)	500
Bekapcsolási túláram (A)	45
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	20
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	48
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	80

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 3K NARROW BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059616

Concord

Fizikai adatok

Ház színe	Fekete
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Névleges termék szélesség (mm)	130
Névleges termék magasság (mm)	190
Névleges termék átmérő (mm)	80
Súly (kg)	0.7

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768596164
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	16.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	17.6
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.2
DUN14 (belső)	05025768596164
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
---------------------	-----