

# BEACON 85CRI 3K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059668

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: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 2208lm, luminaire efficacy: 105lm/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.

## Műszaki eszközök

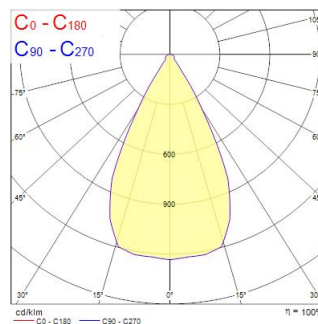
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.82	Ø17"	10562 3603
1.0	1.64	Ø34"	2703 900
1.5	1.96	Ø41"	1210 407
2.0	2.07	Ø43"	681 228
2.5	2.59	Ø51"	436 144
3.0	3.11	Ø61"	303 100

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 54.8°)



# BEACON 85CRI 3K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059668

Concord

## Általános adatok

Termék neve	BEACON 85CRI 3K WIDE 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
E-szám Finnország	4280818
E-szám Svédország	7401245
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	2208
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	105
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	85
Színkonzisztencia	3
Állítható színérték	Nem
Sugárzási szög (°)	55
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)	D
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	43000
Élettartam L90:B20	36000
Élettartam L90:B10	33000

# BEACON 85CRI 3K WIDE BEAM L3 TRAILING EDGE BLACK

Cikkszám 2059668

Concord

## Fizikai adatok

Ház színe	Fekete
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Névleges termék hossz (mm)	70
Névleges termék szélesség (mm)	130
Névleges termék magasság (mm)	169
Súly (kg)	1.543

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768596683
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	6.299
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	6.929
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	7.165
DUN14 (belső)	05025768596683
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	6.299
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	6.929
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	7.165

## Biztonsági adatok

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