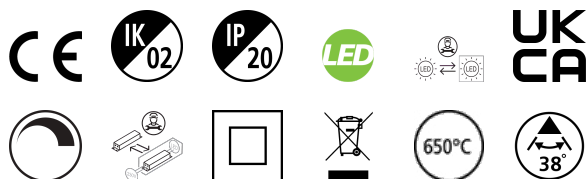


# BEACON 93CRI 3K MEDIUM BEAM L3+DALI BLACK

Cikkszám 2059626

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: 38° medium beam, optics: Aluminium reflector, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 21W, total fixture output: 1753lm, luminaire efficacy: 83lm/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

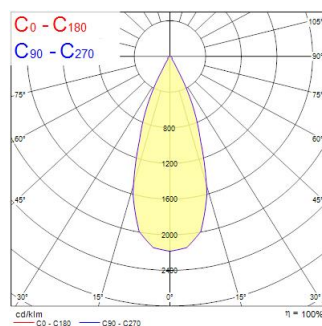
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.35	Ø10"	1532
		Ø12"	849
1.0	0.70	Ø17"	381
		Ø20"	161
1.5	1.04	Ø25"	170
		Ø30"	73
2.0	1.39	Ø33"	98
		Ø36"	64
2.5	1.74	Ø39"	61
		Ø42"	45
3.0	2.09	Ø45"	40
		Ø48"	33

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 38.4°)



# BEACON 93CRI 3K MEDIUM BEAM L3+DALI BLACK

Cikkszám 2059626

Concord

## Általános adatok

Termék neve	BEACON 93CRI 3K MEDIUM 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)	1753
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	83
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	93
Színkonzisztencia	3
Állítható színérték	Nem
Sugárzási szög (°)	38
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	21
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240
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	43000
Élettartam L90:B20	36000
Élettartam L90:B10	33000

# BEACON 93CRI 3K MEDIUM BEAM L3+DALI BLACK

Cikkszám 2059626

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	5025768596263
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	16.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	17.6
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.2
DUN14 (belső)	05025768596263
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
---------------------	-----