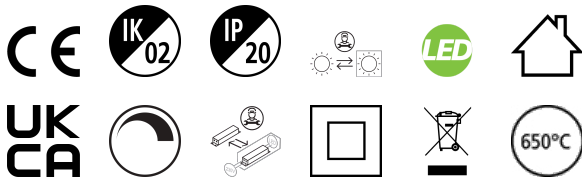


Concord Beacon Muse 4000k SM Dali Black

Cikkszám 2062594

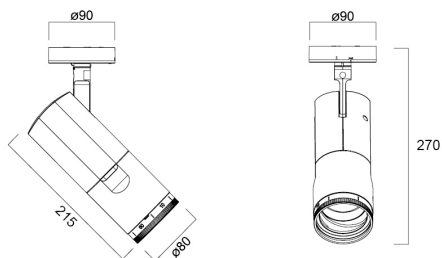
Concord



Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws New technology utilization for improved performance Invisible in-track adaptor for an impressive architectural look Extremely precise light beams due to the high-quality lens ø80mm die-cast aluminium body, Adjustable beam angle: between 8° - 55°, Textured black finishing colour Light color temperature: 4000K, natural light System power: 18W, Fixture lumen output: 1100lm, efficacy: 61lm/W, Ra97 typical, LED chromacity: 2 step MacAdam ellipse LED source (SDCM2), IR/UV free light source without heat radiation Operating voltage 220-240V / 50-60Hz, DALI Surface mounting with surface mounting base. Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90° Nominal product dimensions: D.80mmx215mm 5 years warranty. Suitable for ceiling surface mounting, and wall surface mounting

Műszaki eszközök

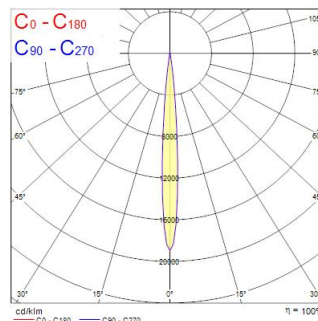
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.05	Ø171	4.3°	4100
1.0	0.15	Ø171	4.3°	1040
1.5	0.23	Ø171	4.3°	468
2.0	0.30	Ø171	4.3°	265
2.5	0.38	Ø171	4.3°	167
3.0	0.45	Ø171	4.3°	112

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 8.6°)



Concord Beacon Muse 4000k SM Dali Black

Cikkszám 2062594

Concord

Általános adatok

Termék neve	Concord Beacon Muse 4000k SM Dali Black
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés, Falra szerelt
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Múzeumok és galériák, Kiskereskedelem, Vendéglátás
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001744
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1100
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	61
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	97
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM2
Luminous Intensity (cd)	1100
Szórástípus	Szimmetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	18
Áramerősség (A)	0.084
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALIFényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	500
Bekapcsolási túláram (A)	16
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	70
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	55

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B50	100000
Élettartam L90:B50	49000

Concord Beacon Muse 4000k SM Dali Black

Cikkszám 2062594

Concord

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Fehér
Diffúzor anyaga	Egyéb
Reflektor megmunkálása	Matt
Névleges termék hossz (mm)	215
Névleges termékszélesség (mm)	80
Névleges termékmagasság (mm)	270
Súly (kg)	1.02

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768625949
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	13.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	20.5
DUN14 (belső)	05025768625949
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	13.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	20.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-10-35
Csak száraz alkalmazásokra	Igen