

Concord Beacon Muse 2700k SM o/b Dim White

Cikkszám 2062565

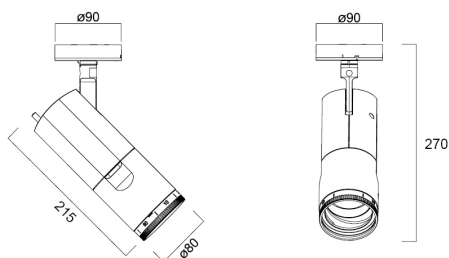
Concord



Simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws New technology utilization for improved performance Extremely precise light beams due to the high-quality lens ø80mm die-cast aluminium body, Adjustable beam angle: between 8° - 55°, Textured white finishing colour Light color temperature: 2700K, candle light System power: 18W, Fixture lumen output: 940lm, efficacy: 52lm/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, dimmable via on-board potentiometer, 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

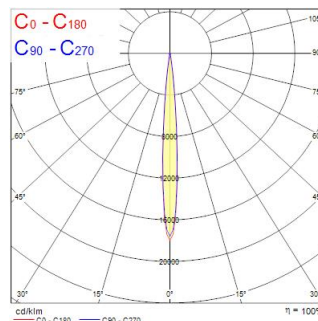
Műszaki eszközök

Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.38 0.08	50°	0.0512	36532
		40°	0.0704	17264
		30°	0.1024	10000
1.0	0.76 0.16	50°	0.0256	8905
		40°	0.0352	4318
		30°	0.0512	2512
1.5	1.14 0.24	50°	0.0160	3959
		40°	0.0224	1945
		30°	0.0320	1251
2.0	1.52 0.32	50°	0.0100	2227
		40°	0.0140	1079
		30°	0.0200	618
2.5	1.90 0.40	50°	0.0063	1428
		40°	0.0088	681
		30°	0.0125	370
3.0	2.28 0.48	50°	0.0040	890
		40°	0.0056	480
		30°	0.0080	250



Concord Beacon Muse 2700k SM o/b Dim White

Cikkszám 2062565

Concord

Általános adatok

Termék neve	Concord Beacon Muse 2700k SM o/b Dim White
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium
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)	940
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	52
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	2700
Light colour	Gyertyafény
Színvisszaadás (Ra)	97
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM2
Luminous Intensity (cd)	940
Szórástípus	Szimmetrikus
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	18
Áramerősség (A)	0.082
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%	7.9
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	Beépített potméterFényáram 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)	F
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	65
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	85
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	104
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	31
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	39
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	50

Concord Beacon Muse 2700k SM o/b Dim White

Cikkszám 2062565

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	62	Csomagolás	
Élettartam adatok		Termék EAN-kódja	5025768625659
Élettartam L70:B50	100000	Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
Élettartam L80:B50	100000	Egyedi csomagolás szélessége (cm)	13.5
Élettartam L90:B50	49000	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	20.5
Fizikai adatok		DUN14 (belső)	05025768625659
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret	Mennyiség egy külső csomagban	1
IP-besorolás	IP20	Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
IK besorolás	IK02	Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	13.5
Diffúzor megmunkálása	Fehér	Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	20.5
Diffúzor anyaga	Egyéb	Biztonsági adatok	
Reflektor megmunkálása	Matt	Izzószál teszt (°C)	650
Névleges termék hossz (mm)	215	Optimális működési feltétel (°C)	-10-35
Névleges termékszélesség (mm)	80	Csak száraz alkalmazásokra	Igen
Névleges termékmagasság (mm)	270		
Súly (kg)	0.94		