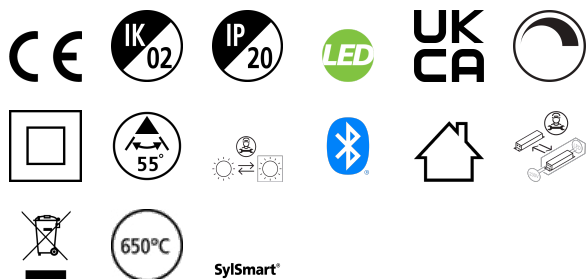


Concord Beacon 4000k Wide SSC White

Cikkszám 2062495

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 lenses ø80mm die-cast aluminium body, Fix beam angle: 55° , Textured white finishing colour Light color temperature: 4000K, natural light System power: 18W, Fixture lumen output: 1600lm, efficacy: 89lm/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, electronic driver, dimmable via SylSmart Standalone SSC Suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list on the instruction sheet. Compatible with OneTrack Electrical protection: Class II. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only Horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90° Nominal product dimensions: D.80mmx200mm 5 years warranty. Suitable for track mounting

Műszaki eszközök

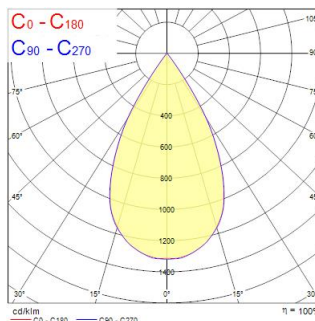
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.54	Ø171 Ø129	8408 2889
1.0	1.07	Ø171 Ø129	2101 732
1.5	1.61	Ø171 Ø129	894 301
2.0	2.14	Ø171 Ø129	555 181
2.5	2.68	Ø171 Ø129	398 131
3.0	3.22	Ø171 Ø129	277 90

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 56.4°)



Concord Beacon 4000k Wide SSC White

Cikkszám 2062495

Concord

Általános adatok

Termék neve	Concord Beacon 4000k Wide SSC White
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium
Szerelhetőség	Sínre 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)	1600
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	89
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	97
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM2
Luminous Intensity (cd)	1600
Sugárzási szög (°)	55
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%	8.2
Elektromos védelem	Osztály II
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Standalone (SSC)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	500
Bekapcsolási túláram (A)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	25
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	104
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	136
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	166
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	62
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	80

Concord Beacon 4000k Wide SSC White

Cikkszám 2062495

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	100
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B50	100000
Élettartam L90:B50	56000
Fizikai adatok	
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Egyéb
Diffúzor anyaga	PMMA akril
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	200
Névleges termékszélesség (mm)	80
Névleges termékmagasság (mm)	250
Súly (kg)	1.2

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768624959
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	13.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	20.5
DUN14 (belső)	05025768624959
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