

Solstice 200 1700lm 930 DALI Surface Mounted GB

Cikkszám 2070408

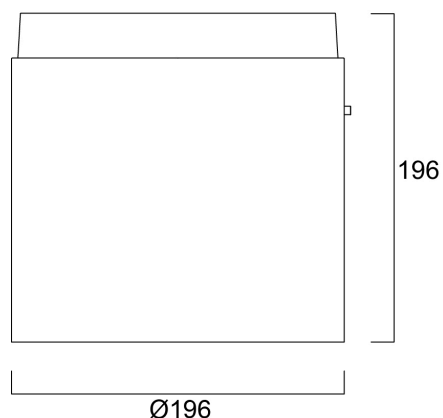
Concord



The Solstice 200 1700lm 930 DALI Surface Mounted GB - white reflector, white housing is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire with direct and indirect light distribution, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Overall dimensions: dia 196mm, height 196mm.

Műszaki eszközök

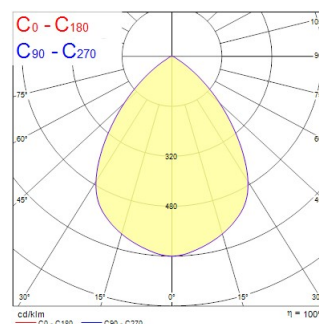
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.83	0.83	39.6°	430
1.0	1.65	1.65	39.6°	107
1.5	2.48	2.48	39.6°	48
2.0	3.31	3.31	39.6°	27
2.5	4.14	4.14	39.6°	17
3.0	4.96	4.96	39.6°	11

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 79.2°)



Solstice 200 1700lm 930 DALI Surface Mounted GB

Cikkszám 2070408

Concord

Általános adatok

Termék neve	Solstice 200 1700lm 930 DALI Surface Mounted GB
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium, PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Iroda, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+35°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	35
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4170433
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1700
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	106
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia	3
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 20
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	16
Áramerősség (A)	1
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2 , Kapcsoló-vezérelt (hálózati)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	450
Bekapcsolási túláram (A)	9.4
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	16
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	85
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	33
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	53

Solstice 200 1700lm 930 DALI Surface Mounted GB

Cikkszám 2070408

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	66
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm ²)	0.5
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Max (mm ²)	1.5
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B50	89000
Élettartam L90:B50	42000
Fizikai adatok	
Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Egyéb
Névleges termékmagasság (mm)	196
Névleges termékátmérő (mm)	196
Max. fényforrásátmérő (mm) - D	196
Súly (kg)	2.94

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768704088
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	27.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	26.5
DUN14 (belső)	05025768704088
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	27.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	26.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-35