

Solstice 150 1000lm 930 DALI Surface Mounted BB

Cikkszám 2070189

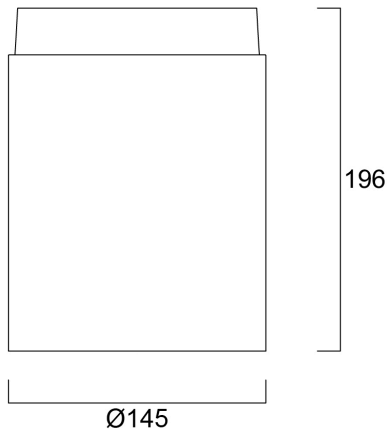
Concord



The Solstice 150 1000lm 930 DALI Surface Mounted BB - black reflector, black housing is a DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Overall dimensions: dia 145mm, height 196mm. Finish Black reflector and Black housing.

Műszaki eszközök

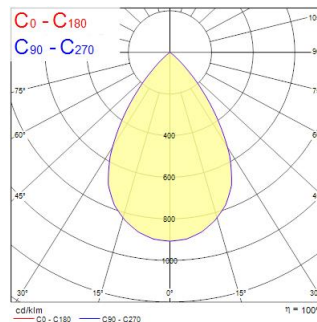
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.66	0.66	33.8°	3030
1.0	1.33	1.33	33.8°	907
1.5	1.99	1.99	33.8°	403
2.0	2.66	2.66	33.8°	227
2.5	3.32	3.32	33.8°	145
3.0	3.99	3.99	33.8°	98

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 67.2°)



Solstice 150 1000lm 930 DALI Surface Mounted BB

Cikkszám 2070189

Concord

Általános adatok

Termék neve	Solstice 150 1000lm 930 DALI Surface Mounted BB
Technológia	LED
Foglalat/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	4170423
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1000
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	63
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Színkonzisztencia	3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
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	0.99
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)	415
Bekapcsolási túláram (A)	15
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	220
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	60
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	18
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	28

Solstice 150 1000lm 930 DALI Surface Mounted BB

Cikkszám 2070189

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	46	Csomagolás	
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Min (mm ²)	0.5	Termék EAN-kódja	5025768701896
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Max (mm ²)	1.5	Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Élettartam adatok		Egyedi csomagolás szélessége (cm)	27.5
Élettartam L70:B50	100000	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	26.5
Élettartam L80:B50	89000	DUN14 (belső)	05025768701896
Élettartam L90:B50	42000	Mennyiség egy külsõ csomagban	1
Fizikai adatok		Gyûjtõ csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete	Gyûjtõ csomagolás szélessége (cm)	27.5
IP-besorolás	IP20	Gyûjtõ csomagolás mélysége (cm)	26.5
IK besorolás	IK02	Biztonsági adatok	
Diffúzor megmunkálása	Diffúz	Izzószál teszt (°C)	850
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát	Optimális mûködési feltétel (°C)	5-35
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható		
Névleges termékmagasság (mm)	196		
Névleges termékátmérõ (mm)	145		
Max. fényforrásátmérõ (mm) - D	145		
Súly (kg)	1.94		