

# Solstice 150 1900lm 930 DALI Surface Mounted

Cikkszám 2070181

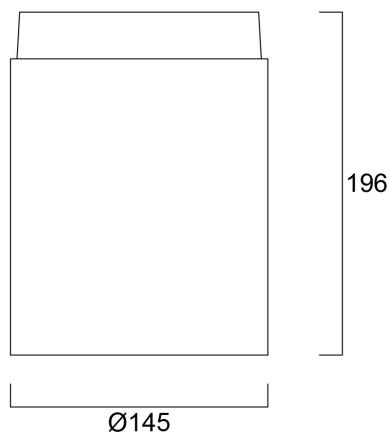
Concord



The Solstice 150 1900lm 930 DALI Surface Mounted is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Overall dimensions: dia 145mm, height 196mm.

## Műszaki eszközök

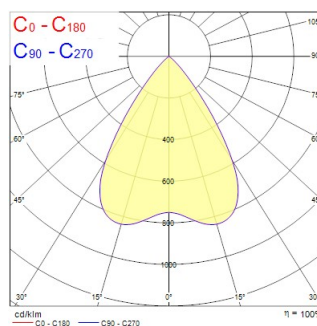
### Méretetek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.69	0.71	34.7°	596
1.0	1.38	1.42	34.7°	149
1.5	2.08	2.13	34.7°	63
2.0	2.77	2.84	34.7°	36
2.5	3.46	3.55	34.7°	23
3.0	4.15	4.26	34.7°	15

Distance [m] Cone diameter [m] Beam diameter [m] Beam angle [°] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 66.4°)



# Solstice 150 1900lm 930 DALI Surface Mounted

Cikkszám 2070181

Concord

## Általános adatok

Termék neve	Solstice 150 1900lm 930 DALI Surface Mounted
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium, 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	4170403
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1900
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	119
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Színkód	930
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
Előtét 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	40
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
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 1900lm 930 DALI Surface Mounted

Cikkszám 2070181

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	40	<b>Csomagolás</b>	
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.5	Termék EAN-kódja	5025768701810
Csatlakoztatható vezeték keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5	Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
<b>Élettartam adatok</b>		Egyedi csomagolás szélessége (cm)	27.5
Élettartam L70:B50	100000	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	26.5
Élettartam L80:B50	89000	DUN14 (belső)	05025768701810
Élettartam L90:B50	42000	Mennyiség egy külső csomagban	1
<b>Fizikai adatok</b>		Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret	Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	27.5
IP-besorolás	IP20	Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	26.5
IK besorolás	IK02	<b>Biztonsági adatok</b>	
Diffúzor megmunkálása	Diffúz	Izzószál teszt (°C)	850
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát	Optimális működési feltétel (°C)	5-35
Reflektor megmunkálása	Magasfényű		
Névleges termékmagasság (mm)	196		
Névleges termékátmérő (mm)	145		
Max. fényforrásátmérő (mm) - D	145		
Súly (kg)	1.94		