

# Solstice 200 2400 930 DALI Pendant Direct/Ind SB

Cikkszám 2070404

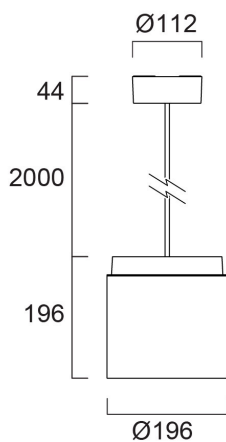
Concord



The Solstice 200 2400lm 930 DALI Pendant Direct/Ind SB is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire with direct (2700lm) and indirect (580lm) light distribution, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Overall dimensions: dia 196mm, height 196mm.

## Műszaki eszközök

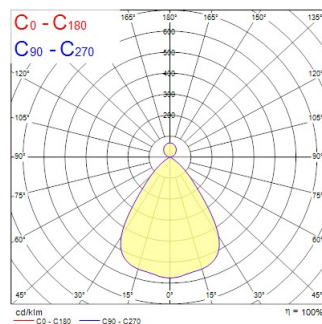
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.76	50°	37.4°	754
1.0	1.53	50°	37.4°	189
1.5	2.29	50°	37.4°	83
2.0	3.06	50°	37.4°	47
2.5	3.82	50°	37.4°	30
3.0	4.59	50°	37.4°	20

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 74.8°)



# Solstice 200 2400 930 DALI Pendant Direct/Ind SB

Cikkszám 2070404

Concord

## Általános adatok

Termék neve	Solstice 200 2400 930 DALI Pendant Direct/Ind SB
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Alumínium, PC polikarbonát
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett 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	4170447
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3280
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	129
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia	3
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

## Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	25.5
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)	700
Bekapcsolási túláram (A)	9.4
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	16
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C, C(more than 1 Light Source)
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	53
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
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	66

# Solstice 200 2400 930 DALI Pendant Direct/Ind SB

Cikkszám 2070404

Concord

Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.5	<b>Csomagolás</b>	
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5		Termék EAN-kódja
<b>Élettartam adatok</b>		Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Élettartam L70:B50	100000	Egyedi csomagolás szélessége (cm)	27.5
Élettartam L80:B50	89000	Egyedi csomagolás mélysége (cm)	26.5
Élettartam L90:B50	42000	DUN14 (belső)	05025768704040
<b>Fizikai adatok</b>		Mennyiség egy külső csomagban	1
Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete	Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
IP-besorolás	IP20	Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	27.5
IK besorolás	IK02	Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	26.5
Diffúzor megmunkálása	Diffúz	<b>Biztonsági adatok</b>	
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát	Izzószál teszt (°C)	850
Reflektor megmunkálása	Magasfényű	Optimális működési feltétel (°C)	5-35
Névleges termékmagasság (mm)	196		
Névleges termékátmérő (mm)	196		
Max. fényforrásátmérő (mm) - D	196		
Súly (kg)	2.94		