

Solstice 200 3400 940 DALI Pendant Direct/Indirect

Cikkszám 2070216

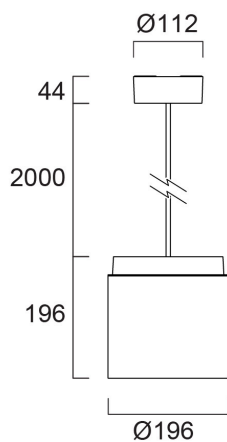
Concord



The Solstice 200 3400 940 DALI Pendant Direct/Indirect is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire with direct (2800lm) and indirect (600lm) light distribution, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Overall dimensions: dia 196mm, height 196mm.

Műszaki eszközök

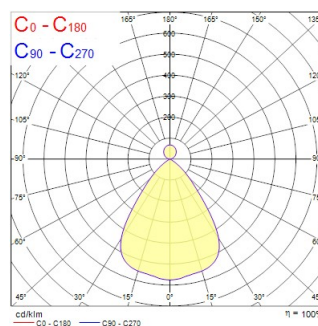
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.76	Ø107	37.4°	731
1.0	1.53	Ø214	37.4°	183
1.5	2.29	Ø321	37.4°	81
2.0	3.06	Ø428	37.4°	46
2.5	3.82	Ø535	37.4°	30
3.0	4.59	Ø642	37.4°	20

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



Solstice 200 3400 940 DALI Pendant Direct/Indirect

Cikkszám 2070216

Concord

Általános adatok

Termék neve	Solstice 200 3400 940 DALI Pendant Direct/Indirect
Technológia	LED
Foglat/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
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3400
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	133
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges 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, F(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 3400 940 DALI Pendant Direct/Indirect

Cikkszám 2070216

Concord

Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm ²)	0.5
Csatlakoztatható vezetők 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 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Magasfényű
Névleges termékmagasság (mm)	196
Névleges termékátmérő (mm)	196
Max. fényforrásátmérő (mm) - D	196
Súly (kg)	1.94

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768702169
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	27.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	27.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	26.5
DUN14 (belső)	05025768702169
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