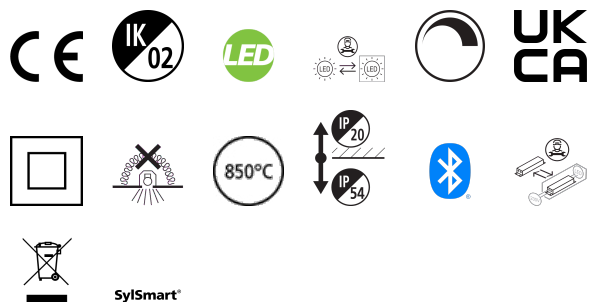


Solstice 200 2300lm 930 SSA01D

Cikkszám 2070158

Concord



The Solstice 200 2300lm 930 SSA01D is a high efficient SSA01D dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 200mm. It can be used with external sensors -9041523 or 9041524.

Műszaki eszközök

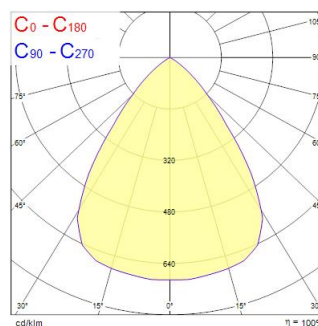
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.77	Ø107	Ø107	837
1.0	1.55	Ø214	Ø214	159
1.5	2.32	Ø321	Ø321	70
2.0	3.09	Ø428	Ø428	39
2.5	3.86	Ø535	Ø535	24
3.0	4.64	Ø642	Ø642	17

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 75.4°)



Solstice 200 2300lm 930 SSA01D

Cikkszám 2070158

Concord

Általános adatok

Termék neve	Solstice 200 2300lm 930 SSA01D
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Iroda, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-10°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4262085
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	2300
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	135
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Színkonzisztencia	3
Sugárzási szög (°)	70
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	17
Áramerősség (A)	450
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 II
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	450
Bekapcsolási túláram (A)	20
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	141
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	10
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	16
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm ²)	0.5
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm ²)	2.5

Solstice 200 2300lm 930 SSA01D

Cikkszám 2070158

Concord

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	120000
Élettartam L80:B20	120000
Élettartam L80:B10	120000
Élettartam L90:B10	68000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP54/20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Magasfényű
Névleges termékmagasság (mm)	100
Névleges termékátmérő (mm)	215
Kivágási átmérő (mm)	200
Max. fényforrásátmérő (mm) - D	215
Súly (kg)	1.5
Süllyesztésimélység (mm)	150

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768701582
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.3
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	30.3
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.0
DUN14 (belső)	05025768701582
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	30.3
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	30.3
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	18.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-10-40