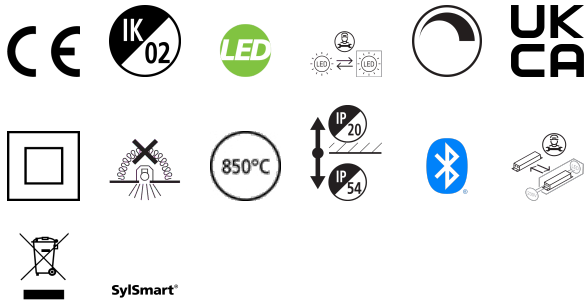


# Solstice 200 1600lm 940 SSC01D BB

Cikkszám 2070393

## Concord



The Solstice 200 1600lm 940 SSC BB is a high efficient SSC BB dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 200mm.

## Műszaki eszközök

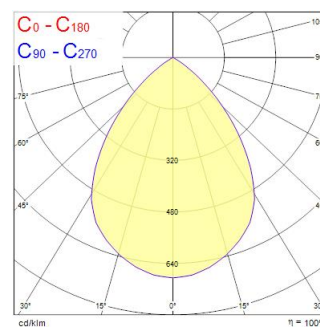
### Méretek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Luminaire [lm]
0.5	0.81	50°	39°	435
1.0	1.62	50°	39°	1096
1.5	2.43	50°	39°	487
2.0	3.24	50°	39°	274
2.5	4.05	50°	39°	175
3.0	4.86	50°	39°	132

Distance [m] Cone diameter [m] Luminaire [lm]  
C0 - C180 (Half beam angle: 75.0°)



# Solstice 200 1600lm 940 SSC01D BB

Cikkszám 2070393

Concord

## Általános adatok

Termék neve	Solstice 200 1600lm 940 SSC01D BB
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	4274608
Garancia	5 év

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1600
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	94
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	4000
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	0.96
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	7
Elektromos védelem	Osztály II
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Standalone (SSC)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	450
Bekapcsolási túláram (A)	25
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	31
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	40
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	66
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	19
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	24
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	31

# Solstice 200 1600lm 940 SSC01D BB

Cikkszám 2070393

Concord

Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	40
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Min (mm <sup>2</sup> )	0.5
Csatlakoztatható vezetõ keresztmetszete - Max (mm <sup>2</sup> )	2.5

## Élettartam adatok

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

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete
IP-besorolás	IP54/20
IK besorolás	IK02
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
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	5025768703937
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.3
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	30.3
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.0
DUN14 (belső)	05025768703937
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