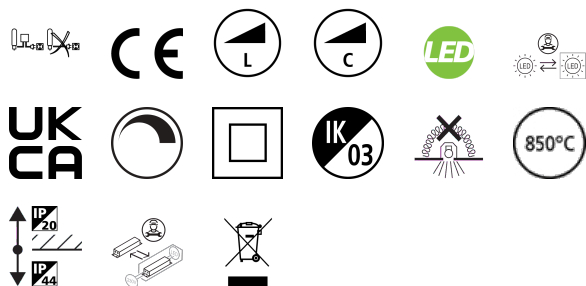


Solstice 100 1475lm 940 DIM WW

Cikkszám 2060859

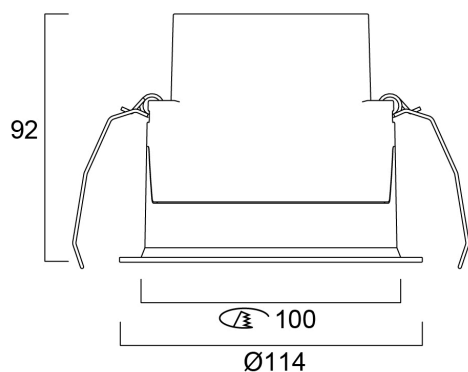
Concord



The Solstice 100 1475lm 940 DIM WW is a high efficient phase dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP44/IP20, Cut out dimensions: 100mm

Műszaki eszközök

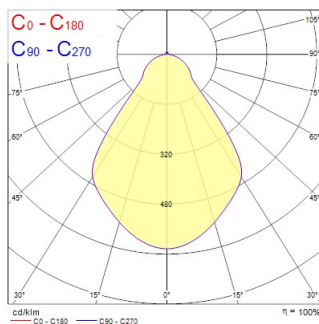
Méretetek (mm)



Fotometriák

0.5	0.77	50°	50°	3074
1.0	1.54	50°	50°	916
1.5	2.31	50°	50°	408
2.0	3.08	50°	50°	230
2.5	3.85	50°	50°	147
3.0	4.62	50°	50°	102

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 75.2°)



Solstice 100 1475lm 940 DIM WW

Cikkszám 2060859

Concord

Általános adatok

Termék neve	Solstice 100 1475lm 940 DIM WW
Technológia	LED
Foglat/Fejelés	N/A
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Mennyezetbe süllyesztett szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	Nincs
Általános alkalmazás	Vendéglátás, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4170478
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1475
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	105
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia	3
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	75
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 27
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	14
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%	0.2
Elektromos védelem	Osztály II
Szükséges vezérlőberendezés	Igen
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	Hálózat: vezető/követő élFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	10
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	100
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	81
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	131
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	51
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	82
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Min (mm²)	0.5
Csatlakoztatható vezető keresztmetszete - Max (mm²)	1.5

Solstice 100 1475lm 940 DIM WW

Cikkszám 2060859

Concord

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B50	100000
Élettartam L90:B50	56000

Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP44/20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Magasfényű
Névleges termékmagasság (mm)	92
Névleges termékátmérő (mm)	112
Kivágási átmérő (mm)	100
Súly (kg)	0.43

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768608591
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	13.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	13.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	16.5
DUN14 (belső)	05025768608591
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	13.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	13.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	16.5

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	5-35