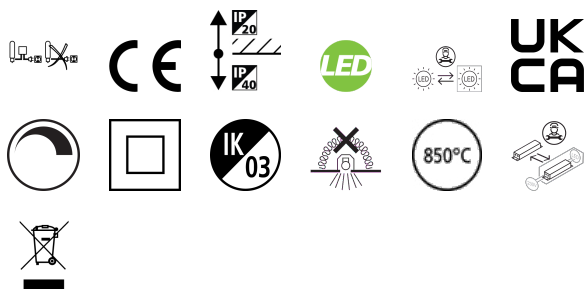


Solstice 100 1535lm 940 DALI Adjustable WW

Cikkszám 2060835

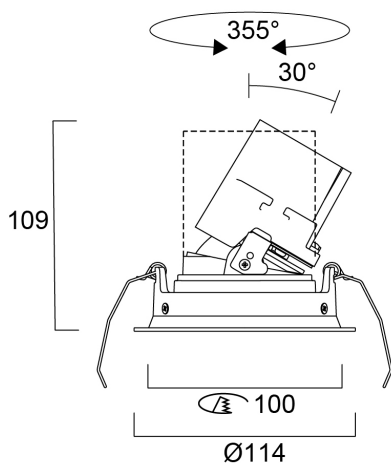
Concord



The Solstice 100 1535lm 940 DALI Adjustable is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 100mm, fully adjustable with 355 degree angles

Műszaki eszközök

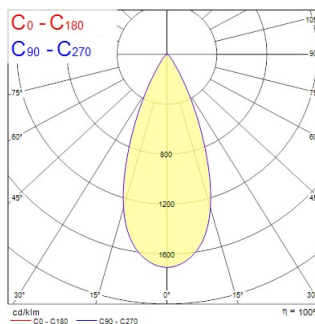
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.39	50°	21.5°	10478
1.0	0.79	50°	21.5°	2619
1.5	1.18	50°	21.5°	1184
2.0	1.58	50°	21.5°	695
2.5	1.97	50°	21.5°	419
3.0	2.36	50°	21.5°	291

Distance [m] Cone diameter [m] Beam angle [°] Beam angle [°] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 43.0°)



Solstice 100 1535lm 940 DALI Adjustable WW

Cikkszám 2060835

Concord

Általános adatok

Termék neve	Solstice 100 1535lm 940 DALI Adjustable WW
Technológia	LED
Foglalat/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	4170488
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1535
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	162
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia	3
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Sugárzási szög (°)	43
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 18
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	9.5
Áramerősség (A)	1
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	0.1
Elektromos védelem	Osztály II
Szükséges vezérlőberendezés	Igen
Előtét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	DALI-2 , Kapcsoló-vezérelt (hálózati)Fényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	250
Bekapcsolási túláram (A)	9.5
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	155
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	E
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	106
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	170
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	72
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	115
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.5
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	1.5

Solstice 100 1535lm 940 DALI Adjustable WW

Cikkszám 2060835

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	IP40/20
IK besorolás	IK03
Diffúzor megmunkálása	Diffúz
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Magasfényű
Névleges termékmagasság (mm)	108
Névleges termékátmérő (mm)	114
Kivágási átmérő (mm)	100
Súly (kg)	0.41

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5025768608355
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	13.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	13.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	18.0
DUN14 (belső)	05025768608355
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	13.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	13.5
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	18.0

Biztonsági adatok

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