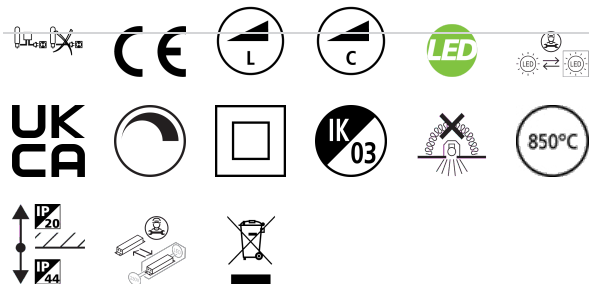


Solstice 100 14W 1475lm 4000K CRI90

Vaihehimmennys valkoinen heijastin valkoinen kehys

Tuotenro: 2060859

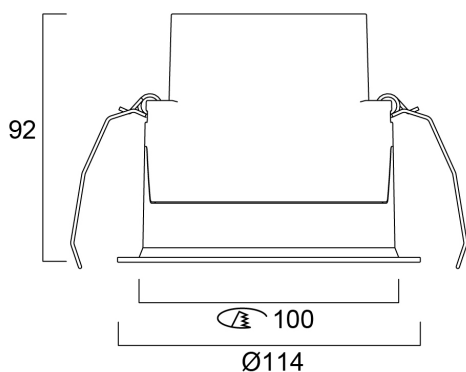
Concord



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

Tekniset ominaisuudet

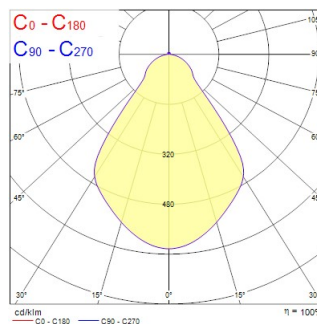
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.77	50°	31"	3674
1.0	1.54	50°	31"	916
1.5	2.31	50°	31"	408
2.0	3.08	50°	31"	230
2.5	3.85	50°	31"	147
3.0	4.62	50°	31"	102

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



Solstice 100 14W 1475lm 4000K CRI90

Vaihehimmennys valkoinen heijastin

valkoinen kehys

Tuotenro: 2060859
Perustiedot

Tuotenimi	Solstice 100 14W 1475lm 4000K CRI90 Vaihehimmennys valkoinen heijastin valkoinen kehys
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+35°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4170478
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1475
Valotehokkuus (lm/W)	105
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	75
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 27
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	14
Virta (A)	1
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	0.2
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	kyllä
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	Vaihesäätö: etu-/takareunan säätö
Ohjausvirta (mA)	350
Sytytysvirtapiikki (A)	10
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	100
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	81
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	131
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	51
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	82
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B50	100000
Elinikä - L90 B50	56000

Solstice 100 14W 1475lm 4000K CRI90

Vaihehimmennys valkoinen heijastin

valkoinen kehys

Tuotenro: 2060859
Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP44/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltainen
Korkeus (mm)	92
Tuotteen halkaisija (mm)	112
Upotusaukko (mm)	100
Paino (kg)	0.43

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5025768608591
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	16.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768608591
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	13.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	13.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	16.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	5-35

Concord