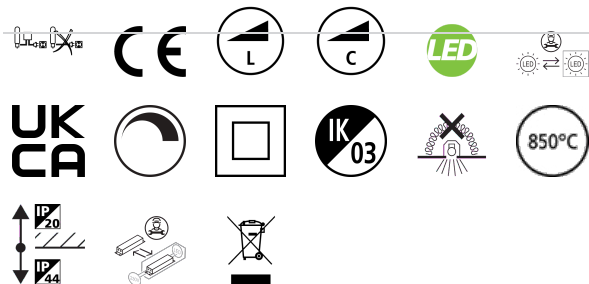


Solstice 100 14W 1450lm 3000K CRI90

Vaihehimmennys valkoinen heijastin valkoinen kehys

Tuotenro: 2060858

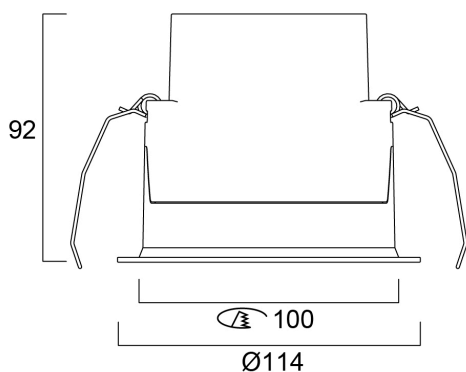
Concord



The Solstice 100 1450lm 930 DIM WW is a high efficient phase dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Protection rating IP44/IP20, Cut out dimensions: 100mm

Tekniset ominaisuudet

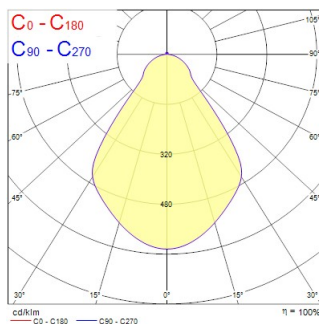
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.77	50°	0.77	3615
1.0	1.53	50°	1.53	905
1.5	2.30	50°	2.30	402
2.0	3.07	50°	3.07	225
2.5	3.84	50°	3.84	145
3.0	4.60	50°	4.60	101

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



Solstice 100 14W 1450lm 3000K CRI90

Vaihehimmennys valkoinen heijastin

valkoinen kehys

Tuotenro: 2060858
Perustiedot

Tuotenimi	Solstice 100 14W 1450lm 3000K 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	4170477
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1450
Valotehokkuus (lm/W)	104
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin 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 1450lm 3000K CRI90

Vaihehimmennys valkoinen heijastin

valkoinen kehys

Tuotenro: 2060858

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	5025768608584
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	16.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768608584
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