

Solstice 100 9,5W 1500lm 3000K CRI90 kallistus/suuntaus 30°/355° DALI- 2/Switch-Dim valkoinen heijastin valkoinen kehys

Tuotenumro: 2060833

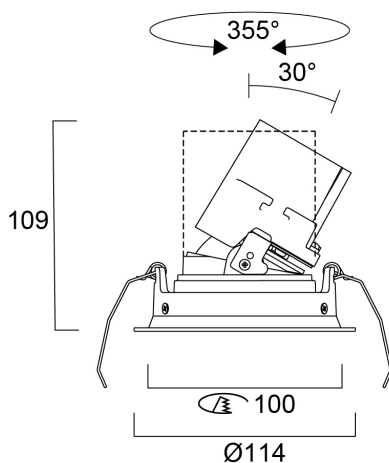


Concord

The Solstice 100 1500lm 930 DALI Adjustable is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 100mm, fully adjustable with 355 degree angles

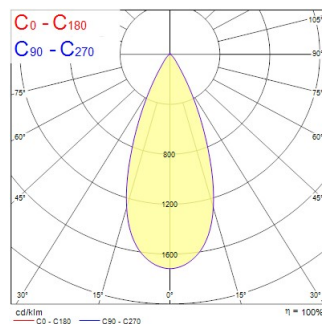
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Luminance [cd/m²]
0.5	0.39	30°	0.39	15.7	1026
1.0	0.78	30°	0.78	31.3	257
1.5	1.17	30°	1.17	46.9	171
2.0	1.56	30°	1.56	62.5	128
2.5	1.95	30°	1.95	78.1	102
3.0	2.34	30°	2.34	93.7	81



Solstice 100 9,5W 1500lm 3000K CRI90 kallistus/suuntaus 30°/355° DALI- 2/Switch-Dim valkoinen heijastin valkoinen kehys

Perustiedot

Tuotenro: 2060833	Solstice 100 9,5W 1500lm 3000K CRI90
Tuotenimi	kallistus/suuntaus 30°/355° DALI-2/Switch- Dim 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	4170486
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1500
Valotehokkuus (lm/W)	158
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	43
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 18
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	9.5
Virta (A)	1
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	0.1
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	kyllä
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2, Switch-Dim (verkkojännite)
Ohjausvirta (mA)	250
Sytytysvirtapiikki (A)	9.5
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	155
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	106
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	170
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	72
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	115
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

Concord

Solstice 100 9,5W 1500lm 3000K CRI90 kallistus/suuntaus 30°/355° DALI- 2/Switch-Dim valkoinen heijastin valkoinen kehys

Rakennetiedot

Tuotenumero: 2060833	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltainen
Korkeus (mm)	108
Tuotteen halkaisija (mm)	114
Upotusaukko (mm)	100
Paino (kg)	0.41

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5 207683 833
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	18.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768608331
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	13.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	13.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	18.0
Turvallisuustiedot	
Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	5-35

Concord