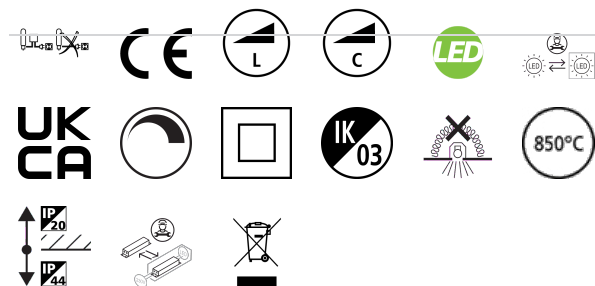


Solstice 68 10W 545lm 3000K CRI90 Vaihehimmennys musta heijastin musta kehys

Tuotenro: 2060820



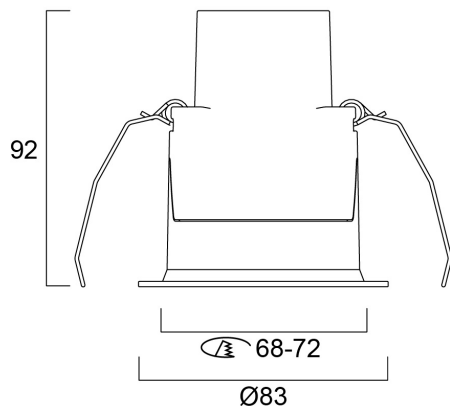
Concord



The Solstice 68 545lm 930 DIM BB is a high efficient phase dimmable downlight luminaire, black reflector, black bezel, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class II, Protection rating IP44/IP20, Cut out dimensions: 68mm

Tekniset ominaisuudet

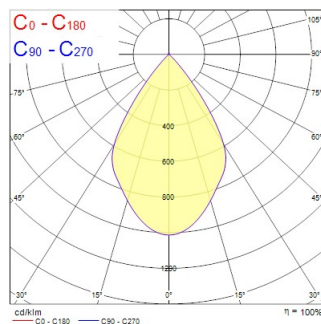
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.69	50°	2208
1.0	1.31	50°	552
1.5	1.96	50°	245
2.0	2.62	50°	130
2.5	3.27	50°	83
3.0	3.93	50°	61

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 66.4°)



Solstice 68 10W 545lm 3000K CRI90 Vaihehimmennys musta heijastin musta kehys

Tuotenro: 2060820
Perustiedot

Tuotenimi	Solstice 68 10W 545lm 3000K CRI90 Vaihehimmennys musta heijastin musta 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	4170463
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	545
Valotehokkuus (lm/W)	55
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Valonvärin tasaisuus (SDCM)	3
Avauskulma (°)	66
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 20
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	10
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)	250
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 68 10W 545lm 3000K CRI90 Vaihehimmennys musta heijastin musta kehys

Tuotenro: 2060820
Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9004 - Musta
IP-luokka	IP44/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltoinen
Korkeus (mm)	92
Tuotteen halkaisija (mm)	83
Upotusaukko (mm)	68
Paino (kg)	0.4

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5025768608201
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	10.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	13.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	16.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05025768608201
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	10.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	13.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	16.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	5-35

Concord