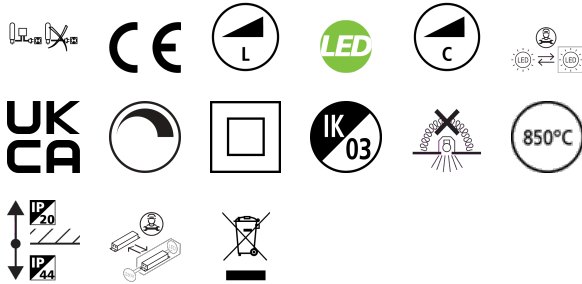


Solstice 68 10W 550lm 940 Dim Zw/Zw

Artikelnummer 2060821

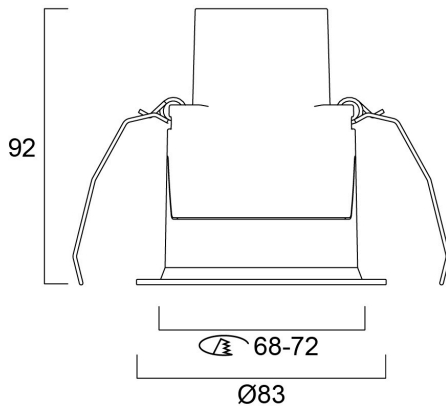
Concord



The Solstice 68 550lm 940 DIM BB is a high efficient phase dimmable downlight luminaire, black reflector, black bezel, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral, Class II, Protection rating IP44/IP20, Cut out dimensions: 68mm

Technische gegevens

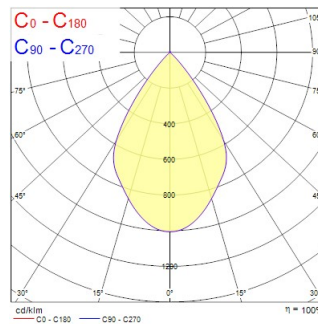
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.68	507 510	2214 883
1.0	1.30	507 510	553 183
1.5	1.96	507 510	246 73
2.0	2.61	507 510	139 41
2.5	3.26	507 510	89 28
3.0	3.91	507 510	61 18

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 66.2°)



Solstice 68 10W 550lm 940 Dim Zw/Zw

Artikelnummer 2060821

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Solstice 68 10W 550lm 940 Dim Zw/Zw
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	550
Efficiëntie armatuur lm/W	55
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	66
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 20
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	10
Stroom (A)	1
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	0.2
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	Fase aan- en afsnijding
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	100
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	81
Max. Armaturen per 16A C automaat	131
Max. Armaturen per 10A B automaat	51
Max. Armaturen per 16A B automaat	82
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	56000

Solstice 68 10W 550lm 940 Dim Zw/Zw

Artikelnummer 2060821

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9004 - Signal black
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	92
Nominale diameter product (mm)	83
Plafondopening (mm)	68
Gewicht (kg)	0.4

Verpakkingen

EAN code	5025768608218
Enkele lengte verpakking (cm)	10.0
Enkele breedte verpakking (cm)	13.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	05025768608218
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	10.0
Breedte omdoos (cm)	13.0
Diepte omdoos (cm)	16.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-35