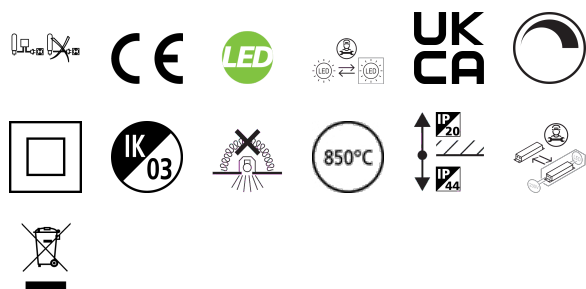


Solstice 68 9,5W 1010lm 940 DALI Vierkant

Artikelnummer 2060831

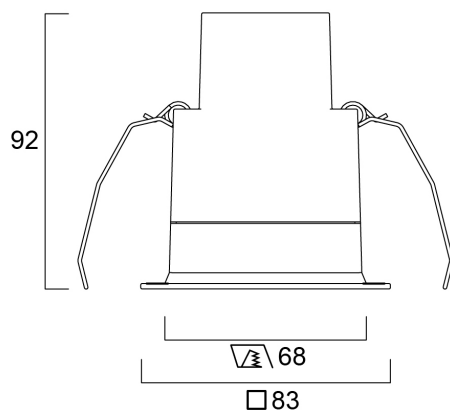
Concord



The Solstice 68 1010lm 940 DALI Square is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral, Class II, Protection rating IP44/IP20, Cut out dimensions: 68mm

Technische gegevens

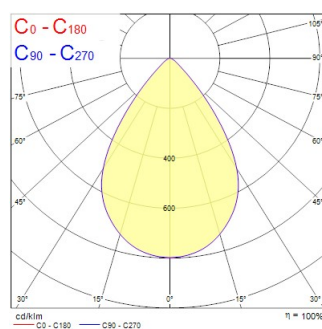
Afmetingen (mm)



Fotometrie

0.5	0.71	50°	50°	3279
1.0	1.42	50°	50°	805
1.5	2.12	50°	50°	336
2.0	2.83	50°	50°	201
2.5	3.54	50°	50°	133
3.0	4.25	50°	50°	88

Distance [m] Cone diameter [m]
— C0 - C180 (Half beam angle: 70.6°)



Solstice 68 9,5W 1010lm 940 DALI Vierkant

Artikelnummer 2060831

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Solstice 68 9,5W 1010lm 940 DALI Vierkant
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)	1010
Efficiëntie armatuur lm/W	106
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	70
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 21
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	9.5
Stroom (A)	1
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	0.1
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Ja
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	9.5
Duur inschakelstroom (µs)	155
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	106
Max. Armaturen per 16A C automaat	170
Max. Armaturen per 10A B automaat	72
Max. Armaturen per 16A B automaat	115
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 9,5W 1010lm 940 DALI Vierkant

Artikelnummer 2060831

Concord

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP44/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Lengte (mm)	83
Breedte (mm)	83
Hoogte (mm)	92
Plafondopening (mm)	68
Gewicht (kg)	0.45

Verpakkingen

EAN code	5025768608317
Enkele lengte verpakking (cm)	10.0
Enkele breedte verpakking (cm)	13.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	16.0
DUN14 (inner)	05025768608317
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