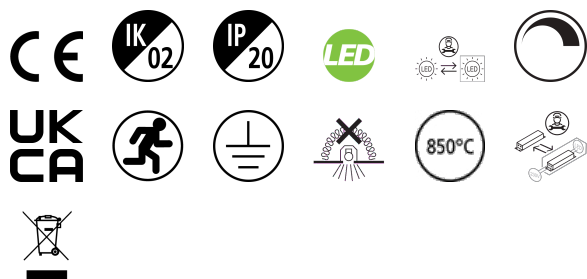


Solstice 200 34W 4100lm 940 DALI EM Zelftest Opbouw

Artikelnummer 2070202

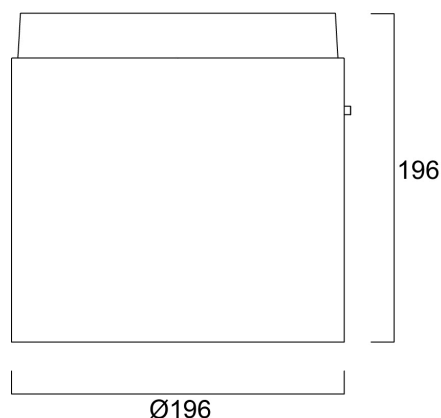
Concord



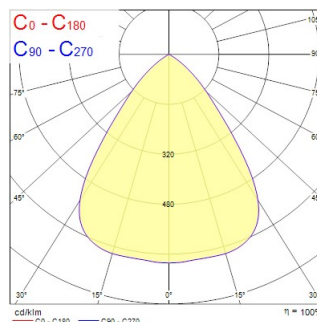
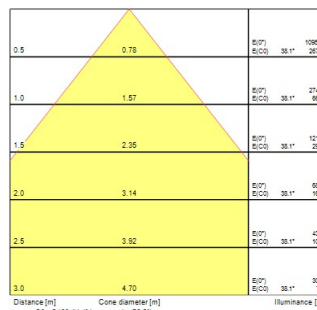
The Solstice 200 4100lm 940 DALI ST Surface Mounted is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Overall dimensions: dia 196mm, height 196mm. The product includes Self Test ST converter LED PRO 202 MH/LiFePO4 50V (89800627)

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Solstice 200 34W 4100lm 940 DALI EM

Zelftest Opbouw

Artikelnummer 2070202

Concord

Algemene gegevens

Productnaam	Solstice 200 34W 4100lm 940 DALI EM Zelftest Opbouw
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium, PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Horeca, Kantoor, Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+30°C
Werkingstemperatuur (°)	30
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4170412
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4100
Efficiëntie armatuur lm/W	121
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 21
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Nood type	
Nood duur (u)	3
Totaal energieverbruik (W)	34
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 %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2, Switch-dim (netspanningsgevoed)
Stuurstroom driver (mA)	850
Inschakelstroom (A)	9.4
Duur inschakelstroom (µs)	16
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	53
Max. Armaturen per 13A C automaat	30
Max. Armaturen per 16A C automaat	85
Max. Armaturen per 20A C automaat	33
Max. Armaturen per 10A B automaat	33
Max. Armaturen per 13A B automaat	53
Max. Armaturen per 16A B automaat	53
Max. Armaturen per 20A B automaat	66
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

Solstice 200 34W 4100lm 940 DALI EM

Zelftest Opbouw

Artikelnummer 2070202

Concord

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	89000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	42000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK02
Afwerking diffusor	Diffuus
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	196
Nominale diameter product (mm)	196
Max. lampdiameter (mm) -D	196
Gewicht (kg)	2.94

Verpakkingen

EAN code	5025768702022
Enkele lengte verpakking (cm)	27.5
Enkele breedte verpakking (cm)	27.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	26.5
DUN14 (inner)	05025768702022
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	27.5
Breedte omdoos (cm)	27.5
Diepte omdoos (cm)	26.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-30