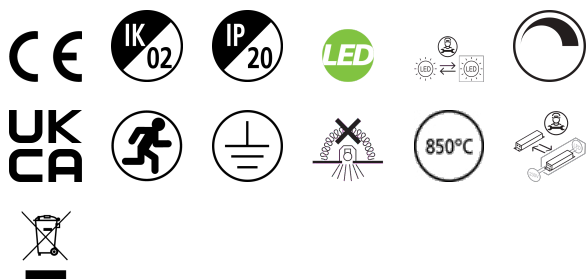


Solstice 200 2150lm 930 DALI ST Surface Mounted

Artikelnummer 2070195

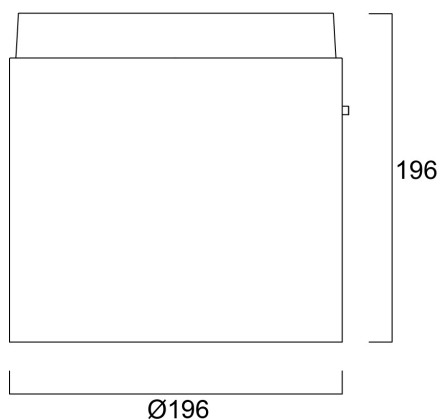
Concord



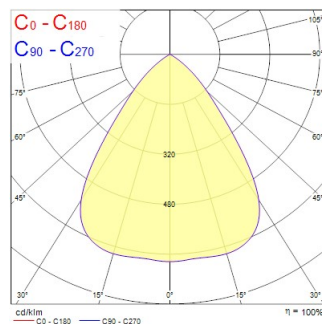
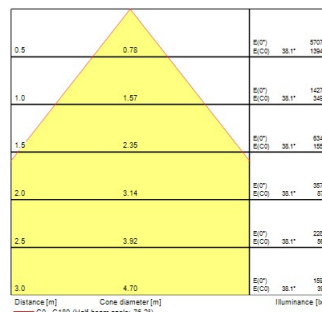
The Solstice 200 2150lm 930 DALI ST Surface Mounted is a high efficient DALI dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 3000K Warm White, Class I, Overall dimensions: dia 196mm, height 196mm. The product includes Self Test ST converter LED PRO 202 MH/LiFePO4 50V (89800627)

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Solstice 200 2150lm 930 DALI ST Surface Mounted

Artikelnummer 2070195

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	Solstice 200 2150lm 930 DALI ST Surface Mounted
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Integrierter Präsenzmelder	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Office, Retail
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+30°C
Betriebstemperatur (°C)	30
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4170407
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2150
Systemeffizienz (lm/W)	119
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Dauer Notbeleuchtung (h)	3
Leistungsaufnahme gesamt (W)	18
Stromstärke (A)	1
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	10
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2, Switch-dim (mains-rated)
Stromstärke (mA)	450
Einschaltstrom (A)	9.4
Dauer Einschaltstrom (µs)	16
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	66
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5

Solstice 200 2150lm 930 DALI ST Surface Mounted

Artikelnummer 2070195

Concord

Connectable conductor cross section - Max (mm²)		1.5
Lifetime data		
Lebensdauer - L70B50		100000
Lebensdauer - L80B50		89000
Lebensdauer - L90B50		42000
Physikalische Daten		
Gehäusefarbe		RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart		IP20
IK Schutzart		IK02
Diffusor		Diffuse
Diffusormaterial		PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche		High-gloss
Nominale Produkthöhe (mm)		196
Nominaler Produktdurchmesser (mm)		196
Max. Lampen Durchmesser (mm) - D		196
Gewicht (kg)		2.94
Packaging		
EAN Code		5025768701957
Einzelverpackung Länge (cm)		27.5
Einzelverpackung Breite (cm)		27.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)		26.5
DUN 14 (außen)		05025768701957
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung		1
Außenverpackung Länge (cm)		27.5
Außenverpackung Breite (cm)		27.5
Außenverpackung Tiefe (cm)		26.5
Safety data		
Glühdrahttest (°C)		850
Optimale Betriebstemperatur (°C)		5-30