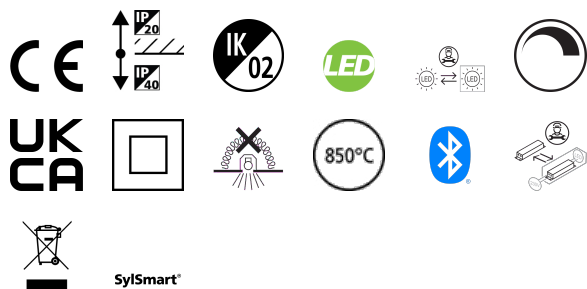


Solstice 200 2400lm 940 SSA01D

Artikelnummer 2070159

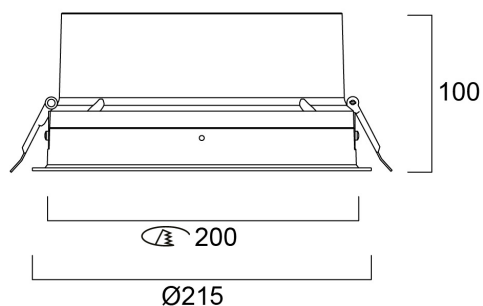
Concord



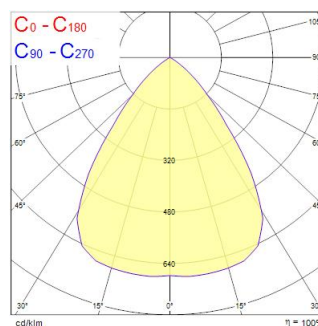
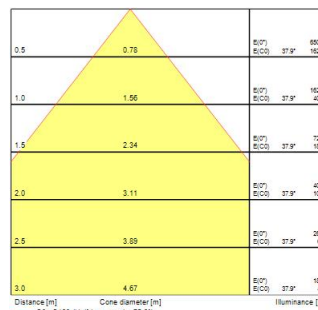
The Solstice 200 2400lm 940 SSA01D is a high efficient SSA01D dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra>90, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 200mm. It can be used with external sensors: 9041523 or 9041524.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Solstice 200 2400lm 940 SSA01D

Artikelnummer 2070159

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	Solstice 200 2400lm 940 SSA01D
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Office, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4262086
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2400
Systemeffizienz (lm/W)	141
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbabweichung (SDCM)	3
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	70
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	17
Stromstärke (A)	450
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 II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	SylSmart SSA
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	450
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	141
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	16
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B20	120000
Lebensdauer - L80B10	120000
Lebensdauer - L90B10	68000

Solstice 200 2400lm 940 SSA01D

Artikelnummer 2070159

Concord

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Diffuse
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	High-gloss
Nominale Produkthöhe (mm)	100
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	215
Deckenausschnitt (mm)	200
Max. Lampen Durchmesser (mm) - D	215
Gewicht (kg)	1.5
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

EAN Code	5025768701599
Einzelverpackung Länge (cm)	30.3
Einzelverpackung Breite (cm)	30.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.0
DUN 14 (außen)	05025768701599
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	30.3
Außenverpackung Breite (cm)	30.3
Außenverpackung Tiefe (cm)	18.0
Safety data	
Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40