

Solstice 200 2300lm 930 SSC01D SB

Artikelnummer 2070241

Concord

Allgemeine Daten

Produktname	Solstice 200 2300lm 930 SSC01D SB
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	4262075
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2300
Systemeffizienz (lm/W)	135
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	70
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 19
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	17
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	7
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	SylSmart SSC
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	450
Einschaltstrom (A)	25
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	31
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	51
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	40
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5

Solstice 200 2300lm 930 SSC01D SB

Artikelnummer 2070241

Concord

Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5	Packaging	
Lifetime data		EAN Code	5025768702411
Lebensdauer - L70B50	120000	Einzelverpackung Länge (cm)	30.3
Lebensdauer - L80B20	120000	Einzelverpackung Breite (cm)	30.3
Lebensdauer - L80B10	120000	Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.0
Lebensdauer - L90B10	68000	DUN 14 (außen)	05025768702411
Physikalische Daten		Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Gehäusefarbe	RAL 9005 - Jet black	Außenverpackung Länge (cm)	30.3
IP Schutzart	IP40/20	Außenverpackung Breite (cm)	30.3
IK Schutzart	IK02	Außenverpackung Tiefe (cm)	18.0
Diffusor	Diffuse	Safety data	
Diffusormaterial	PC Polycarbonate	Glühdrahttest (°C)	850
Reflektoroberfläche	High-gloss	Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40
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		