

Solstice 100 9W 1000lm 940 38° DALI verstellbar

Artikelnummer 2060835

Concord

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Solstice 100 9W 1000lm 940 38° DALI verstellbar
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+35°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4170488
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1535
Systemeffizienz (lm/W)	162
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbabweichung (SDCM)	3
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	43
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 18
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Systemleistung gesamt (W)	9.5
Stromstärke (A)	1
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	0.1
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI-2, Switch-dim (netzabhängig)
Stromstärke (mA)	250
Einschaltstrom (A)	9.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	155
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	106
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	170
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	72
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	115
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.50
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L90B50	56000

Solstice 100 9W 1000lm 940 38° DALI verstellbar

Artikelnummer 2060835

Concord

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Diffus
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Hochglanz
Nominale Produkthöhe (mm)	108
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	114
Deckenausschnitt (mm)	100
Gewicht (kg)	0.41

Verpackung

EAN-Nummer	5025768608355
Einzelverpackung Länge (cm)	13.5
Einzelverpackung Breite (cm)	13.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	18.0
DUN 14 (außen)	05025768608355
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	13.5
Außenverpackung Breite (cm)	13.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	18.0

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	5-35