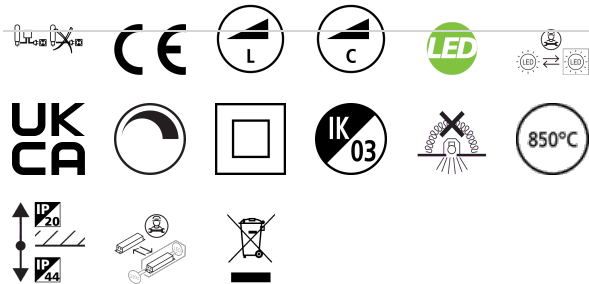


Solstice 100 14W 1800lm 930 60° dimmbar weißer Reflektor weißes Gehäuse

Artikelnummer 2060856

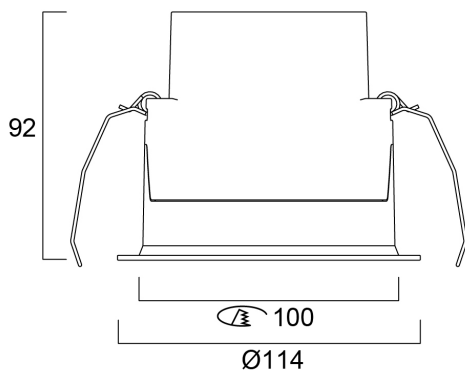
Concord



Die Solstice 100 800lm 930 DIM BB ist eine hocheffiziente, phasen-dimmbare Deckeneinbauleuchte mit schwarzem Reflektor und weißem Rahmen, Farbwiedergabeindex Ra>90, Farbtemperatur: 3000K warmweiß, Klasse II, Schutzgrad IP44/IP20, Ausschnittmaß: 100 mm.

Technische Werte

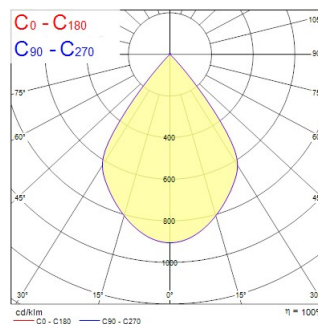
Größe (mm)



Photometrie

0.5	0.73	507 500	36.1°	2897 169
1.0	1.46	507 500	36.1°	724 162
1.5	2.19	507 500	36.1°	322 158
2.0	2.92	507 500	36.1°	191 154
2.5	3.65	507 500	36.1°	116 151
3.0	4.38	507 500	36.1°	80 147

Distance [m] Cone diameter [m]
— C0 - C180 (Half beam angle: 72.2°)



Solstice 100 14W 1800lm 930 60° dimmbar weißer Reflektor weißes Gehäuse

Artikelnummer 2060856
Allgemeine Daten

Elektrische Daten

Concord

Produktbezeichnung	Solstice 100 14W 1800lm 930 60° dimmbar weißer Reflektor weißes Gehäuse	Notbeleuchtungstyp	
Technologie	LED	Systemleistung gesamt (W)	14
Sockel	N/A	Stromstärke (A)	1
Gehäuse	Aluminium	Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Montage	Deckeneinlege- bzw. - einbaumontage	Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Integrierter Präsenzmelder	KEINE	Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel	THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level)	0.2
Umgebungstemperaturbereich	5°C...+35°C	Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Virtual assistant compatibility	N/A	Vorschaltgerät benötigt	Ja
ETIM Klasse	EC001744	Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
E-Nummer FI	4170479	Dimmbar	Ja
Garantie	5 Jahre	Dimmmethode	Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	800
Systemeffizienz (lm/W)	57
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbabweichung (SDCM)	3
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	72
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0

Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	10
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	81
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	131
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	51
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	82
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 14W 1800lm 930 60° dimmbar weißer Reflektor weißes Gehäuse

Artikelnummer 2060856
Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9004 - Signalschwarz
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Diffus
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Hochglanz
Nominale Produkthöhe (mm)	92
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	112
Deckenausschnitt (mm)	100
Gewicht (kg)	0.43

Verpackung

EAN-Nummer	5025768608560
Einzelverpackung Länge (cm)	13.5
Einzelverpackung Breite (cm)	13.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	16.5
DUN 14 (außen)	05025768608560
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	13.5
Außenverpackung Breite (cm)	13.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	16.5

Sicherheitsbezogene Daten

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

Concord