

START Surface IP66 14W 1450lm 830 IK10 MW SensorDim schwarz

Artikelnummer 0098600

SYLVANIA

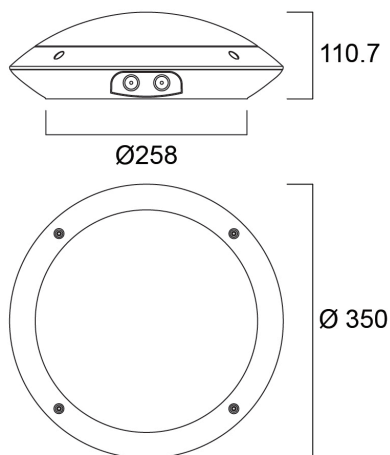
START™



Sensor Dim LED-Außenanbauleuchte, 350 mm Durchmesser, 1.450 lm als max. Lichtstrom, kann durch internen Schalter auf 1.400 lm heruntergeregt werden, 14 W max. Leistungsaufnahme, 104 lm/W Effizienz, 3.000 K Farbtemperatur, CRI80, IP66, IK10, 50.000 Stunden (L70), schwarzes Gehäuse, vandalismusgeschützt. Integrierter Mikrowellen-Anwesenheitssensor mit Tageslichtnutzung, Dimm- und Korridorfunktion, Lieferung mit diebstahlsicheren Schrauben

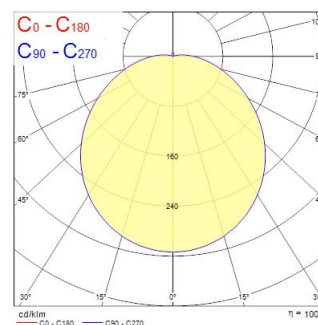
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.52	5071 5071	1592 1592
1.0	3.04	5071 5071	471 471
1.5	4.57	5071 5071	239 239
2.0	6.09	5071 5071	118 118
2.5	7.61	5071 5071	75 75
3.0	9.13	5071 5071	62 62
Distance [m]		Cone diameter [m]	
C0 - C180 (half beam angle: 113.4°)		Illuminance [lx]	



START Surface IP66 14W 1450lm 830 IK10 MW SensorDim schwarz

Artikelnummer 0098600

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Surface IP66 14W 1450lm 830 IK10 MW SensorDim schwarz
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	MICROWAVE
Umgebung	Innenbereich, Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	25°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1450
Systemeffizienz (lm/W)	104
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbcode	830
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	14
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	198
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	264
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	1
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Sonstige
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	32
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	58
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	72
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	90
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	43
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	53
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75

START Surface IP66 14W 1450lm 830 IK10 MW SensorDim schwarz

Artikelnummer 0098600



Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5	Verpackung	
Lebensdauer Daten		EAN-Nummer	5410288986005
Lebensdauer - L70B50	50000	Einzelverpackung Länge (cm)	40.0
Physikalische Daten		Einzelverpackung Breite (cm)	40.0
Gehäusefarbe	RAL 9011 - Graphitschwarz	Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.0
IP Schutzart	IP66	DUN 14 (außen)	05410288986005
IK Schutzart	IK10	Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Diffusor	Opal	Außenverpackung Länge (cm)	40.0
Diffusormaterial	PC Polycarbonat	Außenverpackung Breite (cm)	40.0
Nominale Produkthöhe (mm)	111	Außenverpackung Tiefe (cm)	11.0
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	350	Sicherheitsbezogene Daten	
Gewicht (kg)	1.1	Glühdrahttest (°C)	650
		Optimale Betriebstemperatur (°C)	25-25