

START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 WHT

Artikelnummer 0049021

SYLVANIA

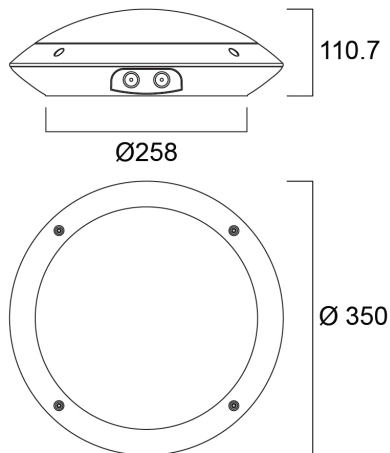
STARTTM



Sensor Dim LED exterior surface mounted luminaire, 350mm diameter, 2500lm as max. lumen output, can be adjusted down to 1750lm by internal switch, 25W max. power consumption, 100lm/W efficacy, 4000K color temperature, CRI80, IP66, IK10, 50,000 hours (L70), whitehousing, vandal resistant. Integrated Microwave occupancy sensor with daylight harvest, dimming and corridor function, supplied with anti-theft screws

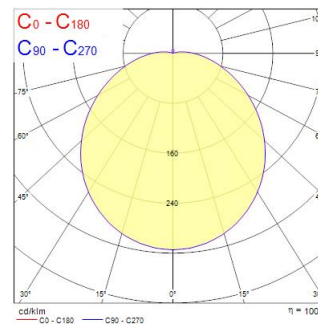
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.51	50° S/C0	90.9°	2202
1.0	3.02	50° S/C0	90.9°	551
1.5	4.53	50° S/C0	90.9°	245
2.0	6.04	50° S/C0	90.9°	138
2.5	7.55	50° S/C0	90.9°	92
3.0	9.07	50° S/C0	90.9°	61
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance
C0 - C180 (Half beam angle: 113.0°)				



START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 WHT

Artikelnummer 0049021

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 WHT
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling surface mounting
Built in presence detector	MICROWAVE
Umgebung	Indoor, Outdoor
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Umgebungstemperaturbereich	0°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4579496
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	100
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Farbcode	840
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Blendungsbegrenzung	< 26
Photobiological Risk Group	RG0
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	25
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
Elektrische Schutzklasse	Class II
Vorschaltgerät benötigt	No
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Betriebsgerätemontage	Integrated
Dimmbar	Yes
Dimming method	Other
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	49
Dauer Einschaltstrom (µs)	31
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	41
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	82
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	20
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	48
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2.5

START SURFACE IP66 2500LM 840 MW SENS IK10 WHT

Artikelnummer 0049021



Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	50000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK10
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Nominale Produkthöhe (mm)	111
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	350
Gewicht (kg)	1.2

Packaging

EAN Code	5410288490212
Einzelverpackung Länge (cm)	40.0
Einzelverpackung Breite (cm)	40.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.0
DUN 14 (außen)	05410288490212
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	40.0
Außenverpackung Breite (cm)	40.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.0