

START Surface IP66 350 1500lm 840 MW Blanco

Item No: 0049005

SYLVANIA

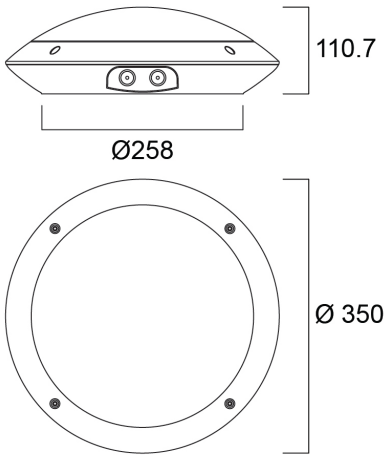
STARTTM



Sensor Dim LED exterior surface mounted luminaire, 350mm diameter, 1500lm as max. lumen output, can be adjusted down to 1450lm by internal switch, 14W max. power consumption, 107lm/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

Technical Assets

Dimensions (mm)

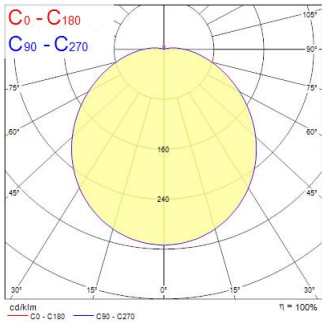


Photometrics

0.5	1.52	50°	1945
		50°	181
1.0	3.04	50°	486
		50°	45
1.5	4.57	50°	216
		50°	18
2.0	6.09	50°	122
		50°	10
2.5	7.61	50°	73
		50°	8
3.0	9.13	50°	54
		50°	4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (half beam angle: 113.4°)



START Surface IP66 350 1500lm 840 MW Blanco

Item No: 0049005



Informacion General

Nombre del producto	START Surface IP66 350 1500lm 840 MW Blanco
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Polycarbonato PC
Montaje	Montaje en superficie en techo, Montaje en superficie
Detector de presencia	Microondas
Environment	Interior, exterior
Aplicación	Hostelería
Rango de temperatura operativa	0°C...+25°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002892
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	1500
Eficacia (lmW)	107
LOR (%)	100
Temperatura de color (K)	4000
Tono de luz	840
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Cromaticidad ajustable	No
Ángulo del haz (°)	120
Control de deslumbramiento	< 25
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0
Mantenimiento de flujo luminoso al final de la vida útil nominal (lm)	70

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	14
Tensión de alimentación mín.	198,0
Tensión de alimentación máx.	264,0
Factor de potencia	1
Protección eléctrica	Clase II
Equipo de control requerido	No
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Montaje del sistema de control	Integrada
Regulable	Sí
Modo de regulación	Otro
Tensión de alimentación (mA)	350
Corriente de encendido (A)	45
Duración de irrupción (µs)	32
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	D
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	45
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	58
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	72
Max. products per 20A C Breaker	90
Max. products per 10A B Breaker	22
Max. products per 13A B Breaker	35
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	43
Max. products per 20A B Breaker	53
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0,75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	2,5

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	50000
---------------------------	-------

START Surface IP66 350 1500lm 840 MW Blanco

Item No: 0049005



Datos físicos

Acabado de color	RAL 9003 - Signal white
Protección IP	IP66
Protección IK	IK10
Acabado del difusor	Opal
Material del difusor	Polycarbonato PC
Alto (mm)	111
Diámetro nominal del producto (mm)	350
Peso (kg)	1.1

Empaquetado

Código EAN	5410288490052
Largo del embalaje individual (cm)	40.0
Ancho del embalaje individual (cm)	40.0
Alto del embalaje individual (cm)	11.0
DUN14 (inner)	05410288490052
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	40.0
Ancho del embalaje outer (cm)	40.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	11.0