

# START SURFACE IP66 1500LM 840 MICROWAVE IK10 NERO

Codice n. 0098601

**SYLVANIA**

**START**<sup>TM</sup>



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), black housing, vandal resistant. Integrated Microwave occupancy sensor with daylight harvest, dimming and corridor function, supplied with anti-theft screws

## Dati tecnici

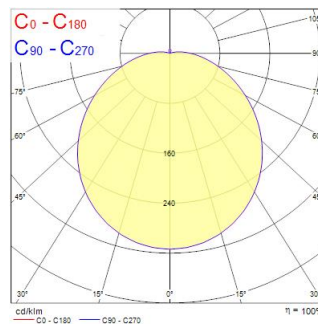
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52	Ø171	Ø270	1945
1.0	3.04	Ø171	Ø270	486
1.5	4.57	Ø171	Ø270	216
2.0	6.09	Ø171	Ø270	132
2.5	7.61	Ø171	Ø270	72
3.0	9.13	Ø171	Ø270	44

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.4°)



# START SURFACE IP66 1500LM 840 MICROWAVE IK10 NERO

Codice n. 0098601

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	START SURFACE IP66 1500LM 840 MICROWAVE IK10 NERO
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	PC Policarbonato
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto, Montaggio a parete
Rilevatore di presenza integrato	MICROWAVE
Ambiente	Interni, Esterni
Applicazione generale	Strutture alberghiere
Intervallo temperatura di funzionamento	25°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	1500
Efficienza apparecchio lm/W	107
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Codice colore	840
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Cromaticità regolabile	No
Angolo (°)	120
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	70

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	14
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	198.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	264.0
Fattore di potenza	1
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	1
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Montaggio reattore	Integrato
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	Altro
Corrente di alimentazione (mA)	350
Corrente di spunto (A)	45
Durata picco di corrente (µs)	32
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	D
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	45
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	58
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	72
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	90
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	35
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	43
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	53
Sezione min del conduttore collegabile	0.75

# START SURFACE IP66 1500LM 840 MICROWAVE IK10 NERO

Codice n. 0098601

**SYLVANIA**

Sezione max del conduttore collegabile	2.5
<b>Dati vita utile</b>	
Vita utile nominale - L70 B50	50000
<b>Dati dimensionali</b>	
Colore del prodotto	RAL 9011 - Nero grafite
Classificazione IP	IP66
Classificazione IK	IK10
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Altezza nominale prodotto (mm)	111
Diametro prodotto (mm)	350
Peso (Kg)	1.1

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288986012
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	40.0
Larghezza imballo singolo (cm)	40.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	11.0
DUN14_2	05410288986012
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	40.0
Packaging outer width (cm)	40.0
Profondità imballo esterno (cm)	11.0

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	25-25