

# START Surface IP44 2050lm 830/840 DualTone

Codice n. 0043428

**SYLVANIA**

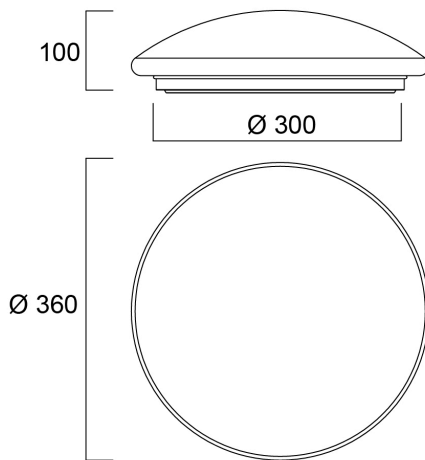
**START**<sup>TM</sup>



Ceiling / wall luminaire with integrated LED. Perfect solution for hallways, circulation spaces or foyer. Even and uniform light distribution with a halo lighting effect on the wall surface. Body Size diameter 360mm. Besa mounting box compatible, hole distance 51mm. DualTone functionality enables switch between 3000K and 4000K colour temperatures. Power 24W, output 2050 lumens (4000K). Non-dimmable. IK03, IP44. Low maintenance with lifespan 90,000 hours L70:B50.

## Dati tecnici

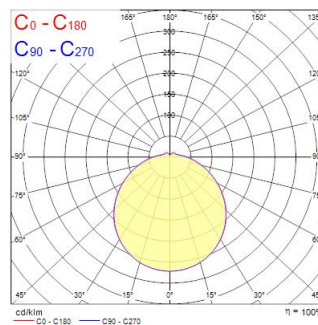
### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0</sub> ' [lx]	E <sub>100</sub> ' [lx]	E <sub>50</sub> ' [lx]	E <sub>1</sub> ' [lx]
0.5	1.66 1.70	227	154	134	144
1.0	3.32 3.41	57	38	33	35
1.5	4.97 5.11	24	16	14	15
2.0	6.63 6.82	13	9	8	8
2.5	8.29 8.52	8	5	4	4
3.0	9.95 10.23	4	3	2	2

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 117.8°)



# START Surface IP44 2050lm 830/840 DualTone

Codice n. 0043428

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	START Surface IP44 2050lm 830/840 DualTone
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a plafone a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Strutture alberghiere
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	3 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	2050
Efficienza apparecchio lm/W	85
Colore della luce	Bianco caldo o bianco neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Angolo (°)	120
Tipo di distribuzione della luce	Diffuso
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	24
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.8
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	70
Protezione elettrica	Classe I
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	75
Corrente di spunto (A)	0.5
Durata picco di corrente (µs)	30
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Alto (>40%)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	30
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	39
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	48
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	60
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	30
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	39
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	48
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	60
Sezione max del conduttore collegabile	2.5

# START Surface IP44 2050lm 830/840 DualTone

Codice n. 0043428

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	90000
Vita utile nominale - L80 B50	90000
Vita utile nominale - L90 B50	43000

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	Bianco
Classificazione IP	IP44
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Opalino
Materiale del diffusore	Polipropilene
Altezza nominale prodotto (mm)	100
Diametro prodotto (mm)	360
Peso (Kg)	0.504

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288434285
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	36.3
Larghezza imballo singolo (cm)	10.2
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	36.5
DUN14_2	15410288434282
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	66.3
Packaging outer width (cm)	40.9
Profondità imballo esterno (cm)	41.4

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40