

# START SURFACE SLIM IP54 TONDO 2500LM 2CCT DIMMERABILE BIANCO

Codice n. 0043512

**SYLVANIA**

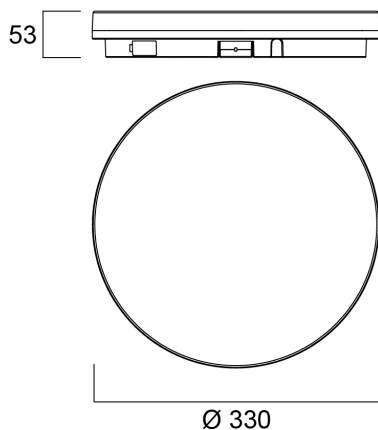
**START**



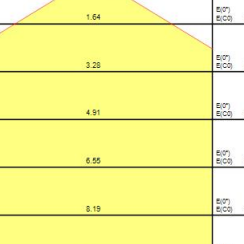
Ceiling / wall round luminaire with integrated LED. Perfect solution for corridors, circulation areas or bathrooms. Even and uniform light in a slim but robust design. Power 24W, lumen output 2500 lumens, lumen efficacy 104 lm/W, dual color temperature (3000K/4000K). Supplied with phase dimming driver (leading edge/trailing edge). Mains Voltage 220-240V~. Body Size: 330mm diameter x 53mm height. IK07, IP54 Protection rating. PC Polycarbonate Opal diffuser. Low maintenance with 58000 hours LED lifespan expectancy. Warranty: 5 years.

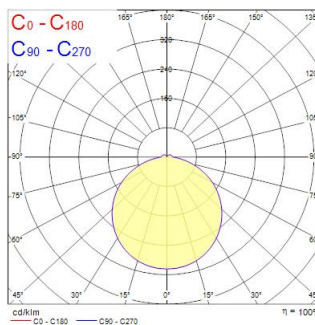
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

|                                                                                      |      |                   |     |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|-----|------------------|
|  |      |                   |     |                  |
| 0.5                                                                                  | 1.64 | 50°<br>50°        | 50° | 2302             |
| 1.0                                                                                  | 3.28 | 50°<br>50°        | 50° | 731              |
| 1.5                                                                                  | 4.91 | 50°<br>50°        | 50° | 328              |
| 2.0                                                                                  | 6.55 | 50°<br>50°        | 50° | 183              |
| 2.5                                                                                  | 8.19 | 50°<br>50°        | 50° | 117              |
| 3.0                                                                                  | 9.83 | 50°<br>50°        | 50° | 81               |
| Distance [m]                                                                         |      | Cone diameter [m] |     | Illuminance [lx] |
| C0 - C180 (half beam angle: 117.2°)                                                  |      |                   |     |                  |



# START SURFACE SLIM IP54 TONDO 2500LM 2CCT DIMMERABILE BIANCO

Codice n. 0043512

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                            |                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                              | START SURFACE SLIM<br>IP54 TONDO 2500LM<br>2CCT DIMMERABILE<br>BIANCO |
| Tecnologia                                 | LED                                                                   |
| Attacco lampada                            | N/A                                                                   |
| Materiale del corpo dell'apparecchio       | PC Policarbonato                                                      |
| Montaggio                                  | Montaggio a plafone a<br>soffitto, Montaggio a<br>parete              |
| Rilevatore di presenza integrato           | NO                                                                    |
| Applicazione generale                      | Strutture alberghiere                                                 |
| Intervallo temperatura di<br>funzionamento | -20°C...+40°C                                                         |
| Temperatura ambiente Ta (°C)               | 25                                                                    |
| Compatibilità con assistente virtuale      | N/A                                                                   |
| Classe ETIM                                | EC002892                                                              |
| E-number Finlandia                         | 4278398                                                               |
| Garanzia                                   | 5 anni                                                                |

## Dati ottici

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 2500                            |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 104                             |
| Colore della luce                     | Bianco caldo o bianco<br>neutro |
| CRI (Ra)                              | 80                              |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM4                           |
| Angolo (°)                            | 120                             |
| Tipo di distribuzione della luce      | Diffuso                         |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG0                             |

## Dati elettrici

|                                                                  |                                                               |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Potenza totale (W)                                               | 24                                                            |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - min (V)            | 220                                                           |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - max (V)            | 240                                                           |
| Fattore di potenza                                               | 0.9                                                           |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al<br>100% di dimmerazione          | 18                                                            |
| Protezione elettrica                                             | Classe II                                                     |
| Reattore richiesto                                               | No                                                            |
| Tipologia reattore                                               | Driver LED a corrente<br>costante                             |
| Dimmerabile                                                      | Sì                                                            |
| Modalità di dimmerazione                                         | Tensione di rete: taglio di<br>fase<br>ascendente/discendente |
| Corrente di alimentazione (mA)                                   | 285                                                           |
| Corrente di spunto (A)                                           | 8.08                                                          |
| Durata picco di corrente (µs)                                    | 400                                                           |
| Classe di efficienza energetica (A->G)<br>della sorgente inclusa | E                                                             |
| Frequenza nominale (Hz)                                          | 50/60Hz                                                       |
| Tasso di flickering                                              | Ultra basso (5% o<br>meno)                                    |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 16A tipo C          | 50                                                            |
| Max numero prodotti per interruttore<br>16A_B                    | 32                                                            |
| Sezione min del conduttore<br>collegabile                        | 0.75                                                          |
| Sezione max del conduttore<br>collegabile                        | 2.5                                                           |

## Dati vita utile

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 58000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 37000 |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 19000 |

# START SURFACE SLIM IP54 TONDO 2500LM 2CCT DIMMERABILE BIANCO

Codice n. 0043512

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto            | Bianco           |
| Classificazione IP             | IP54             |
| Classificazione IK             | IK07             |
| Finitura del diffusore         | Opalino          |
| Materiale del diffusore        | PC Policarbonato |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 53               |
| Diametro prodotto (mm)         | 330              |
| Peso (Kg)                      | 1.31             |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288435121  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 33.5           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 5.8            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 33.7           |
| DUN14_2                                   | 15410288435128 |
| Quantità per imballo esterno              | 5              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 35.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 31.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 35.5           |

## Dati di sicurezza

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