

# SYLMASTER T8 LED 1200 2X 4350LM 840

Codice n. 0051690

**SYLVANIA**

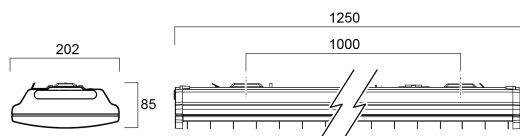
**PRO**<sup>TM</sup>



SYLMASTER T8 LED 1200 2X 4350LM 840 è un apparecchio a plafone / sospensione fornito con 2 tubi LED T8 (0030246 TOLEDO SUPERIA T8 CCG L1200 3100LM 840 75000 ore PET). CRI (Ra) >80, Temperatura di colore 4000K, Potenza del sistema 34W, Flusso luminoso 4350lm, efficienza 128lm/W. IK02, IP20, Classe I. Apparecchi forniti senza reattore poiché il tubo è progettato per funzionare con alimentazione diretta a tensione di rete (AC 220-240V), durata media nominale 75.000 ore (L70B50).

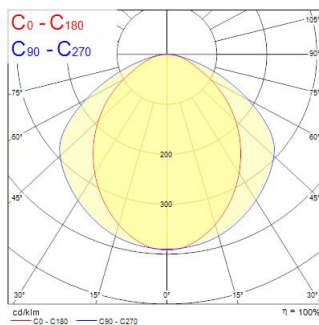
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|------------------|
| 0.5          | 1.73<br>1.00      | 50°<br>30°     | 693<br>1200      |
| 1.0          | 3.45<br>2.01      | 50°<br>30°     | 173<br>300       |
| 1.5          | 5.18<br>3.01      | 50°<br>30°     | 78<br>133        |
| 2.0          | 6.90<br>4.01      | 50°<br>30°     | 42<br>60         |
| 2.5          | 8.63<br>5.02      | 50°<br>30°     | 27<br>36         |
| 3.0          | 10.35<br>6.02     | 50°<br>30°     | 19<br>22         |



# SYLMASTER T8 LED 1200 2X 4350LM 840

Codice n. 0051690

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                           | SYLMASTER T8 LED<br>1200 2X 4350LM 840                          |
| Tecnologia                              | LED                                                             |
| Attacco lampada                         | G13                                                             |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Acciaio                                                         |
| Montaggio                               | Montaggio a plafone a soffitto                                  |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO                                                              |
| Applicazione generale                   | Istruzione, Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 5°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) | 4350          |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 128           |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 4000          |
| Colore della luce                     | Bianco Neutro |
| CRI (Ra)                              | 80            |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM6         |
| Intensità luminosa (cd)               | 1705          |
| Angolo (°)                            | 90            |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico    |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)    | < 23          |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG0           |

## Dati elettrici

|                                                               |                 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|
| Lampada inclusa                                               | 0030246         |
| Potenza totale (W)                                            | 34.0            |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220             |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240             |
| Fattore di potenza                                            | 0.97            |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 10              |
| Protezione elettrica                                          | Classe I        |
| Reattore richiesto                                            | No              |
| Tipologia reattore                                            | Non richiesto   |
| Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro    | >200000         |
| Dimmerabile                                                   | No              |
| Modalità di dimmerazione                                      | Non disponibile |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 202             |
| Corrente di spunto (A)                                        | 10              |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 50              |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | B               |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz         |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 79              |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 79              |
| Sezione max del conduttore collegabile                        | 2.5             |

## Dati vita utile

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 75000 |
|-------------------------------|-------|

# SYLMMASTER T8 LED 1200 2X 4350LM 840

Codice n. 0051690



## Dati dimensionali

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Colore del prodotto                  | Bianco          |
| Classificazione IP                   | IP20            |
| Classificazione IK                   | IK02            |
| Finitura del diffusore               | Altro           |
| Materiale del diffusore              | Nessuno         |
| Finitura del riflettore              | Non applicabile |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 1250            |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 202             |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 85              |
| Peso (Kg)                            | 3.41            |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288516905  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 126.0          |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 9.0            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 21.0           |
| DUN14_2                                   | 05410288516905 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 126.0          |
| Packaging outer width (cm)                | 9.0            |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 21.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 850  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 5-25 |