

# Resisto 1500 IP66 8500lm 865

Codice n. 0010248

**SYLVANIA**

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



Resisto, plafoniera stagna LED integrata, con diffusore piatto stabilizzato ai raggi UV progettato per ottenere un'illuminazione uniforme, ottimizzare l'emissione luminosa e ridurre l'abbagliamento. Clip diffusore e staffe di fissaggio in acciaio inossidabile 301 per montaggio a superficie. Alloggiamento e diffusore in policarbonato - nessun ingiallimento nel tempo. 8500lm; 61W; 139lm/W; 6500K; SDCM<5; CRI80; IP65; IK08 (sensore IK03); Classe I; durata 69.000 ore (L80B20); 1588mm x 89mm x 88mm; marchio D.

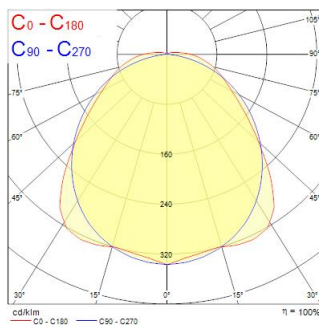
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance (m) | Cone diameter (m) | Half beam angle (°) | Illuminance (lx) |
|--------------|-------------------|---------------------|------------------|
| 0.5          | 1.37<br>1.24      | 50°<br>45°          | 11445<br>1192    |
| 1.0          | 2.73<br>2.48      | 50°<br>45°          | 2861<br>298      |
| 1.5          | 4.10<br>3.72      | 50°<br>45°          | 1272<br>131      |
| 2.0          | 5.47<br>4.96      | 50°<br>45°          | 715<br>89        |
| 2.5          | 6.83<br>6.20      | 50°<br>45°          | 458<br>71        |
| 3.0          | 8.20<br>7.44      | 50°<br>45°          | 315<br>58        |



# Resisto 1500 IP66 8500lm 865

Codice n. 0010248

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                           | Resisto 1500 IP66 8500lm 865                                    |
| Tecnologia                              | LED                                                             |
| Attacco lampada                         | N/A                                                             |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | PC Policarbonato                                                |
| Montaggio                               | Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione, Montaggio a parete |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO                                                              |
| Applicazione generale                   | Logistica e Industria                                           |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -20°C...+40°C                                                   |
| Temperatura ambiente Ta (°C)            | 25                                                              |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A                                                             |
| Classe ETIM                             | EC002892                                                        |
| E-number Finlandia                      | 4357061                                                         |
| Garanzia                                | 5 anni                                                          |

## Dati ottici

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)    | 8500          |
| Efficienza apparecchio lm/W              | 139           |
| Temperatura di colore correlata (K)      | 6500          |
| Colore della luce                        | Bianco freddo |
| CRI (Ra)                                 | 80            |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 5             |
| Consistenza colore (SDCM)                | SDCM5         |
| Angolo (°)                               | 110           |
| Tipo di distribuzione della luce         | Diffuso       |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)       | < 25          |
| Gruppo di rischio fotobiologico          | RG1           |

## Dati elettrici

|                                                            |                                |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Potenza totale (W)                                         | 61                             |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)         | 220.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)         | 240.0                          |
| Fattore di potenza                                         | 1                              |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione       | 20                             |
| Protezione elettrica                                       | Classe I                       |
| Tipologia reattore                                         | Driver LED a corrente costante |
| Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro | >50000                         |
| Dimmerabile                                                | No                             |
| Modalità di dimmerazione                                   | Non disponibile                |
| Corrente di alimentazione (mA)                             | 350                            |
| Corrente di spunto (A)                                     | 16                             |
| Durata picco di corrente (µs)                              | 40                             |
| Frequenza nominale (Hz)                                    | 50/60Hz                        |
| Tasso di flickering                                        | Ultra basso (5% o meno)        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C       | 24                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C                 | 32                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C       | 39                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C                 | 49                             |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B          | 24                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B                 | 32                             |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                 | 39                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B                 | 49                             |
| Sezione max del conduttore collegabile                     | 2.5                            |

# Resisto 1500 IP66 8500lm 865

Codice n. 0010248

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 69000  |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 31000  |

## Dati dimensionali

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto                  | Grigio           |
| Classificazione IP                   | IP66             |
| Classificazione IK                   | IK08             |
| Finitura del diffusore               | Smerigliato      |
| Materiale del diffusore              | PC Policarbonato |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 1500             |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 87               |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 80               |
| Peso (Kg)                            | 1.721            |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288102481  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 155.0          |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 10.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 9.0            |
| DUN14_2                                   | 05410288102481 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 155.0          |
| Packaging outer width (cm)                | 10.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 9.0            |

## Dati di sicurezza

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Test del filo incandescente (°)       | 850    |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -20-40 |