

Resisto 600 IP66 1600lm 840

Codice n. 0010202

SYLVANIA

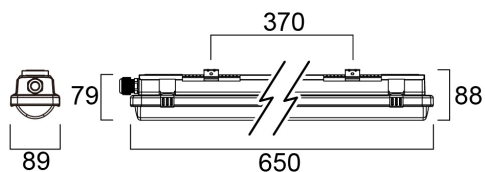
PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 1600lm; 12W; 133lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 650mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Dati tecnici

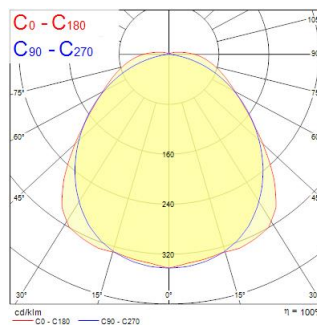
Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 1.25 1.24 | 0.17 0.16 | 2191 2268 |
| 1.0 | 2.51 2.48 | 0.34 0.32 | 548 567 |
| 1.5 | 3.76 3.73 | 0.51 0.48 | 243 248 |
| 2.0 | 5.01 4.97 | 0.68 0.64 | 137 141 |
| 2.5 | 6.26 6.22 | 0.85 0.80 | 88 91 |
| 3.0 | 7.52 7.46 | 1.02 0.96 | 61 63 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.9°)



Resisto 600 IP66 1600lm 840

Codice n. 0010202

SYLVANIA

Dati generali

| | |
|---|---|
| Nome prodotto | Resisto 600 IP66 1600lm 840 |
| 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 | 4357036 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|--|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 1600 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 133 |
| Temperatura di colore correlata (K) | 4000 |
| Colore della luce | Bianco Neutro |
| CRI (Ra) | 80 |
| Consistenza colore (SDCM) | SDCM5 |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 5 |
| Angolo (°) | 110 |
| Tipo di distribuzione della luce | Diffuso |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR) | < 22 |
| Gruppo di rischio fotobiologico | RG0 |

Dati elettrici

| | |
|---|--------------------------------|
| Potenza totale (W) | 12.0 |
| 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 | 15 |
| 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) | 8 |
| Durata picco di corrente (µs) | 60 |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | C |
| Frequenza nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Tasso di flickering | Basso (6% - 20%) |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C | 120 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C | 160 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 200 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C | 240 |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B | 100 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B | 130 |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B | 160 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B | 200 |
| Sezione max del conduttore collegabile | 2.5 |

Resisto 600 IP66 1600lm 840

Codice n. 0010202

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) | 650 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 87 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 80 |
| Peso (Kg) | 0.803 |

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5410288102023 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 65.5 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 8.59 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 8.03 |
| DUN14_2 | 15410288102020 |
| Quantità per imballo esterno | 1 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 65.5 |
| Packaging outer width (cm) | 8.59 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 8.03 |

Dati di sicurezza

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