



# Quantum IP54 1200x600 Multipower 6000lm 830

Codice n. 0044601

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Nome prodotto                           | Quantum IP54<br>1200x600 Multipower<br>6000lm 830 |
| Tecnologia                              | LED                                               |
| Attacco lampada                         | N/A                                               |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Acciaio                                           |
| Montaggio                               | Montaggio a incasso a soffitto                    |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO                                                |
| Applicazione generale                   | Uffici, Istruzione                                |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -20°C...+40°C                                     |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A                                               |
| Classe ETIM                             | EC002892                                          |
| E-number Finlandia                      | 4279697                                           |
| Garanzia                                | 5 anni                                            |

## Dati ottici

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 6000         |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 158          |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 3000         |
| Colore della luce                     | Bianco Caldo |
| CRI (Ra)                              | 80           |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM3        |
| Angolo (°)                            | 85           |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico   |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)    | < 19         |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG0          |

## Dati elettrici

|                                                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Tipo emergenza                                                |                                |
| Potenza totale (W)                                            | 38                             |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220.0                          |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240.0                          |
| Fattore di potenza                                            | 0.9                            |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 20.0                           |
| Protezione elettrica                                          | Classe II                      |
| Tipologia reattore                                            | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile                                                   | No                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | Non disponibile                |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 800                            |
| Corrente di spunto (A)                                        | 11.9                           |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 390                            |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | B                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Tasso di flickering                                           | Ultra basso (5% o meno)        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 18                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 29                             |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 17                             |
| Sezione min del conduttore collegabile                        | 0.75                           |
| Sezione max del conduttore collegabile                        | 2.5                            |

# Quantum IP54 1200x600 Multipower 6000lm 830

Codice n. 0044601



## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 120000 |
| Vita utile nominale - L70 B20 | 120000 |
| Vita utile nominale - L70 B10 | 120000 |
| Vita utile nominale - L80 B50 | 105000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 95000  |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 85000  |
| Vita utile nominale - L90 B50 | 51000  |
| Vita utile nominale - L90 B20 | 47000  |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 44000  |

## Dati dimensionali

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Colore del prodotto                  | RAL 9003 - Bianco segnale |
| Classificazione IP                   | IP54/20                   |
| Classificazione IK                   | IK03                      |
| Finitura del diffusore               | Diffuso                   |
| Materiale del diffusore              | PS Polistirene            |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 1195                      |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 595                       |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 35                        |
| Peso (Kg)                            | 4.2                       |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288446011  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 124.3          |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 4.0            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 59.8           |
| DUN14_2                                   | 15410288446018 |
| Quantità per imballo esterno              | 2              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 125.6          |
| Packaging outer width (cm)                | 9.6            |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 61.6           |

## Dati di sicurezza

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