

# RefLED ES50 V6 320LM 840 110°

Codice n. 0029174

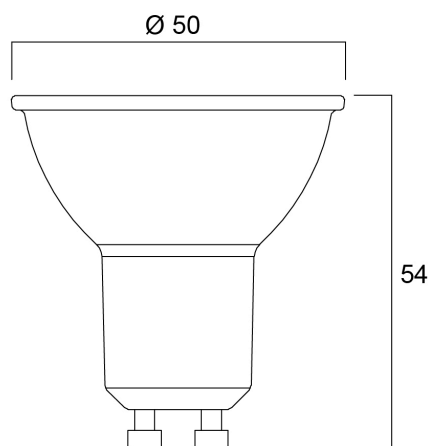
**SYLVANIA**



Prodotto compatto, efficiente dal punto di vista energetico e con un eccezionale rapporto qualità-prezzo. Stessa forma e dimensioni della lampada alogena GU10. Tecnologia SMD Compact Cluster che garantisce un'elevata efficienza con un aspetto simile all'alogena. Angolo 110 gradi. Elevata efficienza luminosa. Durata media nominale di 15.000 ore. 3 anni di garanzia.

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

# RefLED ES50 V6 320LM 840 110°

Codice n. 0029174

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                         |                                                                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                           | RefLED ES50 V6 320LM 840 110°                                                                              |
| Tecnologia                              | LED                                                                                                        |
| Potenza 50Hz (W)                        | 4.2                                                                                                        |
| Attacco lampada                         | GU10                                                                                                       |
| Classificazione dell'apparecchio        | Aperto                                                                                                     |
| Applicazione generale                   | Uffici, Strutture alberghiere, Esercizi commerciali, Istruzione, Residenziale e Consumer, Musei e gallerie |
| Intervallo temperatura di funzionamento | -20°C...+40°C                                                                                              |
| Temperatura ambiente Ta (°C)            | 25                                                                                                         |
| Classe ETIM                             | EC001959                                                                                                   |
| E-number Finlandia                      | 4741062                                                                                                    |
| Garanzia                                | 3 anni                                                                                                     |

## Dati ottici

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso utile                    | 320           |
| Temperatura di colore correlata (K)      | 4000          |
| Colore della luce                        | Bianco freddo |
| CRI (Ra)                                 | 80            |
| Consistenza colore (SDCM)                | SDCM6         |
| Deviazione Colore durante la vita (SDCM) | 6             |
| Intensità luminosa (cd)                  | 170           |
| Angolo (°)                               | 110           |
| Gruppo di rischio fotobiologico          | RG1           |
| Flusso mantenuto a fine vita utile (%)   | 70            |

## Dati elettrici

|                                                            |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| Consumo energetico (W)                                     | 4.2     |
| Potenza (W)                                                | 4.2     |
| Potenza lampada inc. equivalente                           | 45      |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)         | 220     |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)         | 240     |
| Reattore richiesto                                         | No      |
| Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro | >50000  |
| Dimmerabile                                                | No      |
| Corrente di spunto (A)                                     | 3.9     |
| Durata picco di corrente (µs)                              | 4100    |
| Etichetta di efficienza energetica                         | F       |
| Frequenza nominale (Hz)                                    | 50/60Hz |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C       | 123     |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                 | 74      |

## Dati vita utile

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Vita utile nominale - L70 B50    | 15000 |
| Vita media nominale (ore)        | 15000 |
| Vita utile media (nominale)(ore) | 15000 |

## Dati dimensionali

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Altezza nominale prodotto (mm) | 54    |
| Diametro prodotto (mm)         | 50    |
| Peso (Kg)                      | 0.019 |

# RefLED ES50 V6 320LM 840 110°

Codice n. 0029174

**SYLVANIA**

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288291741  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 8.2            |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 6.1            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 5.1            |
| DUN14_2                                   | 15410288291748 |
| Quantità per imballo interno              | 6              |
| Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)    | 19.4           |
| Larghezza imballaggio interno (cm)        | 11.3           |
| Lunghezza imballaggio interno (cm)        | 9.5            |
| DUN14_1                                   | 25410288291745 |
| Quantità per imballo esterno              | 60             |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 58.8           |
| Packaging outer width (cm)                | 21.8           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 21.7           |

## Dati di sicurezza

|                                             |                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C)       | -20-40                                      |
| Istruzioni sulla pulizia in caso di rottura | Non applicabile                             |
| Lampade per applicazioni speciali           | No                                          |
| Utilizzabile solo in applicazioni asciutte  | Sì                                          |
| Adatto per l'illuminazione domestica        | Sì                                          |
| Messaggio di sicurezza                      | Non idoneo per apparecchi totalmente chiusi |