

# 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
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	6
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
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