

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36°

Codice n. 0028585

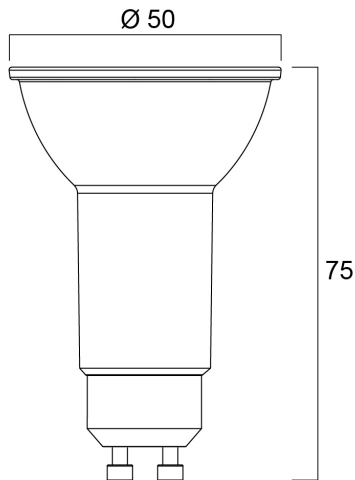
SYLVANIA



Perfect for consumers and contractors looking for LED solutions to replace halogenGU10 in the most efficient and economical way, while maintaining a similar visual appearance and brightness. Available in non-dimmable versions in popular Homelight (2700K) colour temperature and is backed by a 3-year warranty for complete peace of mind.

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36°

Codice n. 0028585

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36°
Tecnologia	LED
Potenza 50Hz (W)	4.2
Attacco lampada	GU10
Classificazione dell'apparecchio	Aperto
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Musei e gallerie, Residenziale e Consumer, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Garanzia	3 anni

Dati ottici

Flusso luminoso utile	345
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	6
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Intensità luminosa (cd)	770
Angolo (°)	36
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	50
Intervallo di accensione (max)(s)	< 0.5
Tempo di riscaldamento al 60% della luce piena (max) (s)	< 1.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220.0
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240.0
Fattore di potenza	1
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 10A tipo C	14
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	288
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	28
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	173

Dati vita utile

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

Dati dimensionali

Lunghezza nominale del prodotto (mm)	75
Diametro prodotto (mm)	50
Peso (Kg)	0.023

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36°

Codice n. 0028585

SYLVANIA

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288285856
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	6.1
Larghezza imballo singolo (cm)	5.1
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	9.0
DUN14_2	15410288285853
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	19.5
Packaging outer width (cm)	11.3
Profondità imballo esterno (cm)	10.5

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