

# RefLED Sup RT ES50 V2 450 DIMMERABILE 830 36°

Codice n. 0028556

**SYLVANIA**



- Gamma professionale di LED GU10 dalle prestazioni eccellenti • Ricrea un effetto di retroilluminazione simile a quello delle lampade alogene dicroiche • Design interamente in vetro: nessun contrasto cromatico tra lampada e apparecchio. • Durata molto lunga, fino a 25.000 ore. • Funzionalità COOLFIT: garantisce protezione da surriscaldamento e temperatura eccessiva. • Elevato numero di cicli di accensione: >100.000. • Elevata resa cromatica: CRI80. • Dimmerabile con dimmer approvati. • Garanzia: 5 anni.

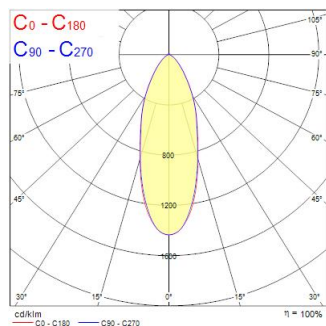
## Dati tecnici

### Fotometrie

0,5	0,33 0,34	2100 E/C90 18° 1247 E/C90 18° 1207
1,0	0,67 0,68	787 E/C90 18° 337 E/C90 18° 254
1,5	1,00 1,02	390 E/C90 18° 190 E/C90 18° 158
2,0	1,34 1,36	197 E/C90 18° 94 E/C90 18° 84
2,5	1,67 1,70	138 E/C90 18° 64 E/C90 18° 58
3,0	2,01 2,04	87 E/C90 18° 47 E/C90 18° 41

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 37,0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 37,0°)



# RefLED Sup RT ES50 V2 450 DIMMERABILE 830 36°

Codice n. 0028556

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	RefLED Sup RT ES50 V2 450 DIMMERABILE 830 36°
Tecnologia	LED
Potenza 50Hz (W)	5
Attacco lampada	GU10
Classificazione dell'apparecchio	Aperto
Applicazione generale	Istruzione, Strutture alberghiere, Musei e gallerie, Uffici, Residenziale e Consumer, Esercizi commerciali
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number Finlandia	4740853
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso utile	450
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)	800
Angolo (°)	36
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	70

## Dati elettrici

Consumo energetico (W)	5
Potenza (W)	5
Potenza lampada inc. equivalente	64
Intervallo di accensione (max)(s)	<0.5
Tempo di riscaldamento al 60% della luce piena (max) (s)	<1
Fattore di potenza	0.7
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Corrente di spunto (A)	0.46
Frequenza nominale (Hz)	50Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	87
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	140
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	175

## Dati vita utile

Vita media nominale (ore)	25000
Vita utile media (nominale)(ore)	25000

## Dati dimensionali

Lunghezza nominale del prodotto (mm)	54
Diametro prodotto (mm)	50
Peso (Kg)	0.048

# RefLED Sup RT ES50 V2 450 DIMMERABILE 830 36°

Codice n. 0028556

**SYLVANIA**

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288285566
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	5.1
Larghezza imballo singolo (cm)	5.1
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.7
DUN14_2	15410288285563
Quantità per imballo interno	6
Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)	17.0
Larghezza imballaggio interno (cm)	11.3
Lunghezza imballaggio interno (cm)	8.0
DUN14_1	25410288285560
Quantità per imballo esterno	60
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	58.1
Packaging outer width (cm)	18.3
Profondità imballo esterno (cm)	18.6

## Dati di sicurezza

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	Dimmerabile con dimmer approvati