

# REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36°

Codice n. 0029956

**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. • Non dimmerabile • Garanzia: 5 anni.

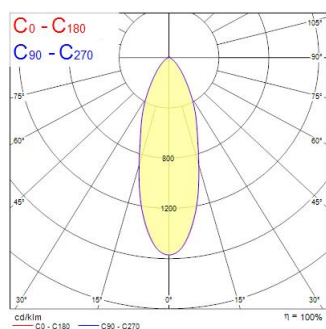
## Dati tecnici

### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	0,31	500
	0,32	173
		179
1,0	0,62	121
	0,63	48
		65
1,5	0,93	45
	0,95	19
		19
2,0	1,25	25
	1,26	11
		11
2,5	1,56	15
	1,56	7
		7
3,0	1,87	11
	1,89	5
		5

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 26.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 34.6°)



# REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36°

Codice n. 0029956

**SYLVANIA**

## Dati generali

Nome prodotto	REFLED SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36°
Tecnologia	LED
Potenza 50Hz (W)	5
Attacco lampada	GU10
Classificazione dell'apparecchio	Aperto
Applicazione generale	Uffici, Strutture alberghiere, Esercizi commerciali, Istruzione, Residenziale e Consumer, Musei e gallerie
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number Finlandia	4740689
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso utile	475
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)	860
Angolo (°)	36
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	70

## Dati elettrici

Consumo energetico (W)	5
Potenza (W)	5
Intervallo di accensione (max)(s)	<0.5
Tempo di riscaldamento al 60% della luce piena (max) (s)	<1
Fattore di potenza	0.55
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	No
Corrente di spunto (A)	4.28
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	10
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	16
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	20

## 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 SUPERIA RETRO ES50 475LM 840 36°

Codice n. 0029956

**SYLVANIA**

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288299563
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	5.1
Larghezza imballo singolo (cm)	5.1
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.7
DUN14_2	15410288299560
Quantità per imballo interno	6
Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)	11.0
Larghezza imballaggio interno (cm)	16.4
Lunghezza imballaggio interno (cm)	8.1
DUN14_1	25410288299567
Quantità per imballo esterno	60
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	58.6
Packaging outer width (cm)	18.6
Profondità imballo esterno (cm)	18.7

## 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	Nessuno