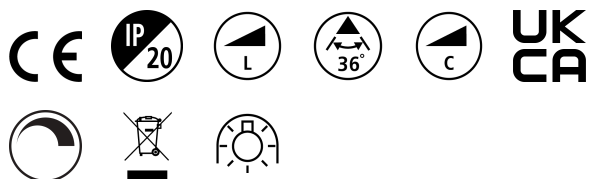


# RefLED Superia Retro ES50 4,8W 475lm dim 940 36° SL5

Artikelnummer 0030731

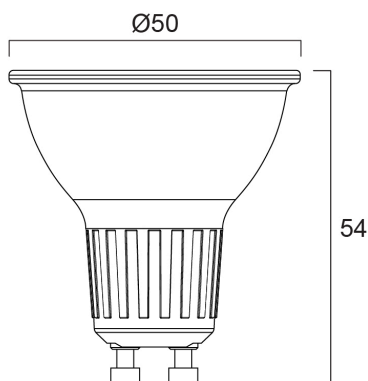
**SYLVANIA**



Professionelle LED-GU10-Serie mit Premium-Leistung und dem gleichen Aussehen und Gefühl wie herkömmliche Halogen-GU10-Lampen. Erzeugt einen Rücklichteffekt ähnlich wie bei halogenen Dichroic-Lampen. Vollglasdesign – verhindert Farbkonflikte zwischen Lampe und Leuchte. Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 Stunden. COOLFIT-Funktionalität – sorgt für Überhitzungs- und Übertemperaturschutz. Hohe Schaltzyklen: >100.000. Hohe Farbwiedergabe: CRI90. Dimmbar. Garantie: 5 Jahre.

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

# RefLED Superia Retro ES50 4,8W 475lm dim 940 36° SL5

Artikelnummer 0030731

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RefLED Superia Retro ES50 4,8W 475lm dim 940 36° SL5
Technologie	LED
Lampenform	Reflektor
Sockel	GU10
Lampenausführung	Fresnel-Linse
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+50°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ )	475
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Lichtintensität (cd)	820
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1

## Elektrische Daten

Power consumption (W)	4.8
Wattage (W)	4.8
Äquivalenzleistung (W)	65
Stromstärke (A)	0.044
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Einschaltstrom (A)	2.6
Dauer Einschaltstrom ( $\mu$ s)	310
Energie Aufkleber (Klasse)	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz

## Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	25000
----------------------	-------

## Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Transparent
IP Schutzart	IP20
Nominale Produkthöhe (mm)	54
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.19

# RefLED Superia Retro ES50 4,8W 475lm dim 940 36° SL5

Artikelnummer 0030731

**SYLVANIA**

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288307312
Einzelverpackung Länge (cm)	19.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.1
DUN 14 (außen)	15410288307319
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	32.3
Außenverpackung Breite (cm)	20.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	9.2

## Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-50
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Dimmbar mit zugelassenen Dimmern