

# RefLED Sup RT ES50 V2 580 DIM 840 36d SL

Artikelnummer 0028566

**SYLVANIA**



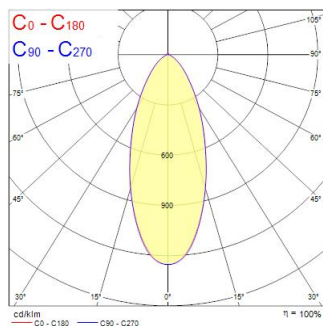
- Professionelle LED-GU10-Lampen der Spitzenklasse mit dem gleichen Aussehen und der gleichen Haptik wie herkömmliche Halogen-GU10-Lampen- Erzielt einen Gegenlichteffekt, der dem von Halogen-GU10-Lampen ähnelt- Vollglasdesign, d. h. keine Farbüberschneidungen zwischen Lampe und Leuchte- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 Stunden- COOLFIT-Funktionalität, die Schutz vor Überhitzung und Übertemperatur bietet- Hohe Schaltzyklen: >100.000- Hohe Farbwiedergabe: CRI80- Dimmbar mit zugelassenen Dimmern- Garantie: 5 Jahre

## Technische Werte

### Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.39	0.39	5073
		Beam diameter: 21.1"	1459
		Beam diameter: 21.2"	1454
1.0	0.77	0.76	396
		Beam diameter: 21.1"	369
		Beam diameter: 21.2"	364
1.5	1.16	1.16	266
		Beam diameter: 21.1"	192
		Beam diameter: 21.2"	192
2.0	1.54	1.55	224
		Beam diameter: 21.1"	91
		Beam diameter: 21.2"	91
2.5	1.93	1.94	143
		Beam diameter: 21.1"	68
		Beam diameter: 21.2"	68
3.0	2.32	2.33	99
		Beam diameter: 21.1"	44
		Beam diameter: 21.2"	44

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 42.4°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 42.2°)



# RefLED Sup RT ES50 V2 580 DIM 840 36d SL

Artikelnummer 0028566

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RefLED Sup RT ES50 V2 580 DIM 840 36d SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	6
Sockel	GU10
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740858
Garantie	5 Jahre

## Optische Daten

Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ )	580
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	6
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Lichtintensität (cd)	1080
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

## Elektrische Daten

Power consumption (W)	6
Wattage (W)	6
Startzeit (max) (s)	<0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	<1
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.7
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Einschaltstrom (A)	0.51
Nennfrequenz (Hz)	50Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	78
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	125
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	157

## Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	25000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	25000

## Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	54
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.055

# RefLED Sup RT ES50 V2 580 DIM 840 36d SL

Artikelnummer 0028566

**SYLVANIA**

## Verpackung

EAN-Nummer	5410288285665
Einzelverpackung Länge (cm)	6.7
Einzelverpackung Breite (cm)	5.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.1
DUN 14 (außen)	15410288285662
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	7.5
Innenverpackung Breite (cm)	16.5
Innenverpackung Länge (cm)	11.0
DUN14 (innen)	25410288285669
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	60
Außenverpackung Länge (cm)	17.5
Außenverpackung Breite (cm)	58.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.8

## Sicherheitsbezogene Daten

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