

RefLED ES50 V6 610LM 840 36 SL

Artikelnummer 0029185

SYLVANIA



Kompakte, energieeffiziente und preislich sehr attraktive LED-GU10-Lampe. Gleiche Form und Größe wie eine Halogen-GU10-Lampe. Kompakte Cluster-SMD-Technologie ermöglicht hohe Leuchteneffizienz bei Halogenoptik. Von vorne reduzierte sichtbare Kühlfläche. Erhältlich mit 36° Abstrahlwinkel. Hohe Leuchteneffizienz. 15.000 Stunden durchschnittliche Lebensdauer. 3 Jahre Garantie.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

RefLED ES50 V6 610LM 840 36 SL

Artikelnummer 0029185

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	RefLED ES50 V6 610LM 840 36 SL
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	7
Sockel	GU10
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4741070
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φ_{use})	610
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Lichtintensität (cd)	1350
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	7
Wattage (W)	7
Äquivalenzleistung (W)	85
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Vorschaltgerät benötigt	No
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	No
Einschaltstrom (A)	6.0
Dauer Einschaltstrom (μ s)	244
Energie Aufkleber (Klasse)	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	147
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	88

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	15000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	15000

Physikalische Daten

Nominale Produkthöhe (mm)	54
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.022

RefLED ES50 V6 610LM 840 36 SL

Artikelnummer 0029185

SYLVANIA

Packaging

EAN Code	5410288291857
Einzelverpackung Länge (cm)	8.2
Einzelverpackung Breite (cm)	6.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.1
DUN 14 (außen)	15410288291854
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	19.4
Innenverpackung Breite (cm)	11.3
Innenverpackung Länge (cm)	9.5
DUN14 (innen)	25410288291851
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	60
Außenverpackung Länge (cm)	58.8
Außenverpackung Breite (cm)	21.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.7

Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Not applicable
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	No
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Yes
Safety message	Not Suitable for totally enclosed fixtures