

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36 SL

Artikelnummer 0028585

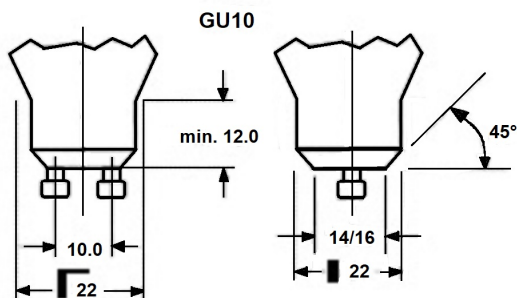
SYLVANIA



Perfect for consumers and contractors looking for LED solutions to replace halogenGU10 in the most efficient and economical way, while maintaining a similar visual appearance and brightness. Available in non-dimmable versions in popular Homelight (2700K) colour temperature and is backed by a 3-year warranty for complete peace of mind.

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Allgemeine Daten

Produktname	RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36 SL
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	4.2
Sockel	GU10
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Museums & Galleries, Residential & Consumer, Retail
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φ_{use})	345
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	6
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Lichtintensität (cd)	770
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36 SL

Artikelnummer 0028585

SYLVANIA

Elektrische Daten

Power consumption (W)	4.2
Wattage (W)	4.2
Äquivalenzleistung (W)	50
Startzeit (max) (s)	< 0.5
Warmlaufzeit bis 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	< 1.0
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
Vorschaltgerät benötigt	No
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	No
Einschaltstrom (A)	3.9
Dauer Einschaltstrom (µs)	4100
Energie Aufkleber (Klasse)	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	14
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	288
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	173

Lifetime data

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

Physikalische Daten

Länge (mm)	75
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.023

Packaging

EAN Code	5410288285856
Einzelverpackung Länge (cm)	6.1
Einzelverpackung Breite (cm)	5.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.0
DUN 14 (außen)	15410288285853
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	19.5
Außenverpackung Breite (cm)	11.3
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.5

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

RefLED ES50 XL V4 345LM 830 36 SL

Artikelnummer 0028585

SYLVANIA