

RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36° SL5

Artikelnummer 0029135

SYLVANIA



Professionelles LED-GU10-Sortiment mit erstklassiger Leistung und der gleichen Optik und Haptik wie herkömmliche GU10-Halogenlampen, bildet einen Hintergrundbeleuchtungseffekt ähnlich wie bei dichroitischen Halogenlampen nach, Vollglasdesign - bedeutet, dass keine Farben zwischen Lampe und Leuchte kollidieren, sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 Stunden, COOLFIT-Funktionalität – sorgt für Überhitzungs- und Übertemperaturschutz, hohe Schaltzyklen: >100.000, hohe Farbwiedergabe: CRI80, dimmbar mit zugelassenen Dimmern, Garantie: 5 Jahre

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36° SL5

Artikelnummer 0029135

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36° SL5
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	5
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+50°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Nutzlichtstrom (Φuse)	475
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Lichtintensität (cd)	860
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	5
Wattage (W)	5
Äquivalenzleistung (W)	60
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	Ja
Einschaltstrom (A)	0.46
Dauer Einschaltstrom (µs)	28
Energie Aufkleber (Klasse)	E
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	667
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	667

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	25000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	25000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	25000

Physikalische Daten

Nominale Produkthöhe (mm)	54
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.244

RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36° SL5

Artikelnummer 0029135

SYLVANIA

Verpackung

EAN-Nummer	5410288291352
Einzelverpackung Länge (cm)	19.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.1
DUN 14 (außen)	15410288291359
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	32.3
Außenverpackung Breite (cm)	20.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	9.6

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