

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL

0029123



Produkteigenschaften

- Premium performance professional LED GU10 range with the same look and feel of traditional halogen GU10 lamp
- Recreates backlight effect similar to halogen dichroic lamps
- Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture
- Very long lifetime of up to 25,000 hours
- COOLFIT functionality - ensures overheat and over temperature protection
- High switching cycles: >100,000
- High colour rendering: CRI80
- Non dimmable
- Warranty: 5 Years



PRODUKTÜBERSICHT

| | |
|------------------------------------|---|
| Produktbezeichnung | RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL |
| Technologie | LED |
| Nennwert Leistung (W) | 7.3 |
| Type | LED exchangeable |
| Socket | GU10 |
| Leuchtenklassifizierung | Open |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Büro, Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel, Bildungseinrichtungen, Haushalt & Verbraucher, Museen & Galerien |
| ETIM Klasse | EC001959 |
| E-Nummer FI | 4741052 |
| Garantie | 5 Jahre |
| Farbtemperatur (K) | 4000 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM6 |
| Farbabweichung (SDCM) | 6 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 36 |
| Photometrische Risikogruppe | RG1 |
| Wattage (W) | 7.3 |
| Spannung (V) | 230 |
| Dimmbar | Nein |
| Mittlere Lebensdauer (nominal) (h) | 25000 |
| EAN-Nummer | 5410288291239 |

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------|--|
| Produktbezeichnung | RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL |
| Technologie | LED |
| Nennwert Leistung (W) | 7.3 |
| Type | LED exchangeable |

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL

0029123

| | |
|-------------------------------|---|
| Sockel | GU10 |
| Leuchtenklassifizierung | Offen |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Büro, Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel, Bildungseinrichtungen, Haushalt & Verbraucher, Museen & Galerien |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C - 50°C |
| Betriebstemperatur (°C) | 25 |
| ETIM Klasse | EC001959 |
| E-Nummer FI | 4741052 |
| Garantie | 5 Jahre |

Optische Daten

| | |
|---|-------------|
| Lichtstrom (lm) | 750 |
| Farbtemperatur (K) | 4000 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM6 |
| Farbabweichung (SDCM) | 6 |
| Lichtintensität (cd) | 1300 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 36 |
| Photometrische Risikogruppe | RG1 |
| Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%) | 70 |

Elektrische Daten

| | |
|---|---------|
| Wattage (W) | 7.3 |
| Äquivalenzleistung (W) | 100 |
| Spannung (V) | 230 |
| Vorschaltgerät benötigt | Nein |
| Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall | >100000 |
| Transformator benötigt | Nein |
| Dimmbar | Nein |
| Einschaltstrom (A) | 7.4 |
| Dauer Einschaltstrom (µs) | 270 |
| Energie Aufkleber (Klasse) | E |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 97 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 58 |

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 |

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL

0029123

| | |
|--------------|------|
| Gewicht (kg) | 0.05 |
|--------------|------|

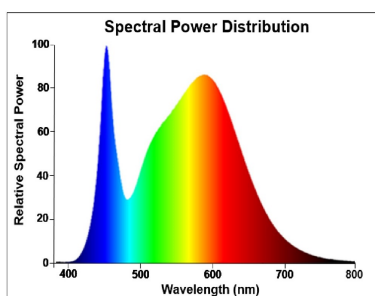
Verpackung

| | |
|--|----------------|
| Verpackungstyp (Einzel) | Carton |
| EAN-Nummer | 5410288291239 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 8.2 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 6.1 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 5.1 |
| DUN 14 (außen) | 25410288291233 |
| Anzahl an Einheiten je Innenverpackung | 6 |
| Innenverpackung Länge / Höhe (cm) | 9.2 |
| Innenverpackung Breite (cm) | 16.4 |
| Innenverpackung Länge (cm) | 13.1 |
| DUN14 (innen) | 15410288291236 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 60 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 20.8 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 17.8 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 68.5 |

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 | None |

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

RefLED Superia Retro ES50

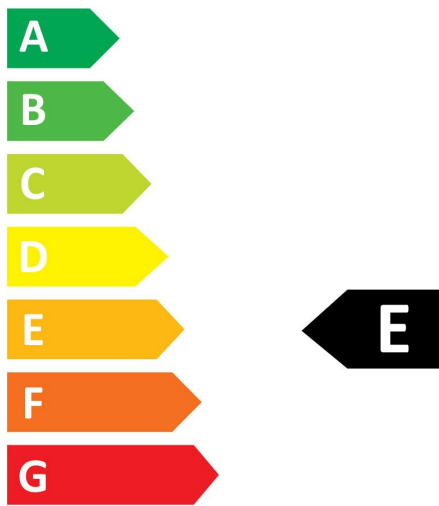
RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL

0029123



SYLVANIA

0029123



8
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 V3 750LM 840 36 SL

0029123



0029123



8
kWh/1000h



2019/2015