

REFLED SUPERIA RETRO ES50 345LM 830 36° SL

Artikelnummer 0029951

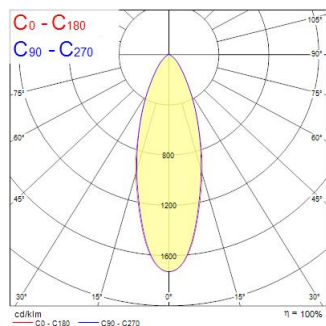
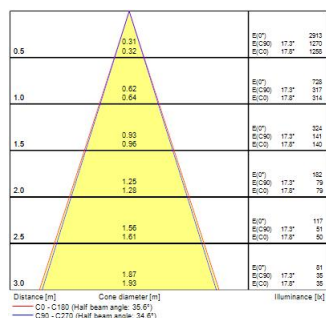
SYLVANIA



- 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

Technische Werte

Photometrie



REFLED SUPERIA RETRO ES50 345LM 830 36° SL

Artikelnummer 0029951

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	REFLED SUPERIA RETRO ES50 345LM 830 36° SL
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	4
Sockel	GU10
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740685
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Useful luminous flux (Φ_{use})	345
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Lichtintensität (cd)	700
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Power consumption (W)	4
Wattage (W)	4
Äquivalenzleistung (W)	50
Startzeit (max) (s)	<0.5
Warmlaufzeit bis 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	<1
Leistungsfaktor der Lampe	0.55
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>100000
Dimmbar	No
Einschaltstrom (A)	3.4
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	26

Lifetime data

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

Physikalische Daten

Länge (mm)	54
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.046

REFLED SUPERIA RETRO ES50 345LM 830 36° SL

Artikelnummer 0029951

SYLVANIA

Packaging

EAN Code	5410288299518
Einzelverpackung Länge (cm)	6.7
Einzelverpackung Breite (cm)	5.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.1
DUN 14 (außen)	15410288299515
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	16.4
Innenverpackung Breite (cm)	11.0
Innenverpackung Länge (cm)	8.5
DUN14 (innen)	25410288299512
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	60
Außenverpackung Länge (cm)	58.0
Außenverpackung Breite (cm)	17.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	19.7

Safety data

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	None