

RefLED Superia Retro MR16 DIMMABLE

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL 0029215



Produkteigenschaften

- Premium performance professional LED MR16 range with the same look and feel of traditional halogen MR16 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
- Switching cycles: >100,000
- Colour rendering: CRI80
- Lamp voltage: 12V AC/DC
- Dimmable on approved dimmers
- Works with magnetic and compatible electronic transformers
- Warranty: 5 Years













PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.4
Туре	LED exchangeable
Sockel	GU5.3
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
ETIM Klasse	LED-lamp/Multi-LED
E-Nummer FI	4741095
Garantie	5 Jahre
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1
Wattage (W)	4.4
Spannung (V)	12
Dimmbar	Ja
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	25000
EAN-Nummer	5410288292151
Farbwertanteil Y	0.4030

DATENTABELLE

	Daten

Produktbezeichnung	RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.4



0029215

Туре	LED exchangeable
Sockel	GU5.3
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Museen & Galerien, Büro, Haushalt & Verbraucher, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	LED-lamp/Multi-LED
E-Nummer FI	4741095
Garantie	5 Jahre
Optische Daten	
Lichtstrom (Im)	345
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Lichtintensität (cd)	800
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70
Elektrische Daten	
Wattage (W)	4.4
Äquivalenzleistung (W)	35
Spannung (V)	12
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Transformator benötigt	Ja
Dimmbar	Ja
Einschaltstrom (A)	6.5
Dauer Einschaltstrom (μs)	500
Energie Aufkleber (Klasse)	F
Nennfrequenz (Hz)	DC/50/60/HF
Lebensdauer Daten	
Lebensdauer - L70B50	25000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	25000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	25000
Physikalische Daten	
Länge Produkt (mm)	44
Nominale Produktbreite (mm)	Not applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	Not applicable
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	50
Gewicht (kg)	0.03
, -,	



Verpackung	
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292151
Einzelverpackung Länge (cm)	6.1
Einzelverpackung Breite (cm)	5.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.2
DUN 14 (außen)	25410288292155
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	16.4
Innenverpackung Breite (cm)	13.2
Innenverpackung Länge (cm)	9.3
DUN14 (innen)	15410288292158
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	48
Außenverpackung Länge (cm)	34.6
Außenverpackung Breite (cm)	28.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	20.8
Sicherheitsbezogene Daten	
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja

Suitable for approved transf./dimmers

PHOTOMETRIE

Sicherheitshinweis



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN













