

## RefLED MR16

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL  
0029226



### Produkteigenschaften

- Compact, energy efficient and exceptional value for money product
- Same shape and size as halogen MR16 lamp
- Compact Cluster SMD technology enabling high efficiency with halogen look
- Reduced visible heat sink from the front
- Available in 36 degree
- High lumen efficacy
- 12V AC/DC
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



## PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.3
Type	LED exchangeable
Socket	GU5.3
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Bildungseinrichtungen, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	LED-lamp/Multi-LED
E-Nummer FI	4741106
Garantie	3 Jahre
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1
Wattage (W)	4.3
Spannung (V)	12
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	25000
EAN-Nummer	5410288292267
Farbwertanteil Y	0.4101

## DATENTABELLE

### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.3
Type	LED exchangeable
Socket	GU5.3

## RefLED MR16

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL

0029226

Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Bildungseinrichtungen, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	LED-lamp/Multi-LED
E-Nummer FI	4741106
Garantie	3 Jahre

### Optische Daten

Lichtstrom (lm)	345
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Farbabweichung (SDCM)	6
Lichtintensität (cd)	600
Ausstrahlungswinkel (°)	36
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

### Elektrische Daten

Wattage (W)	4.3
Äquivalenzleistung (W)	35
Spannung (V)	12
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Transformator benötigt	Ja
Dimmbar	Nein
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)	0.035

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288292267

## RefLED MR16

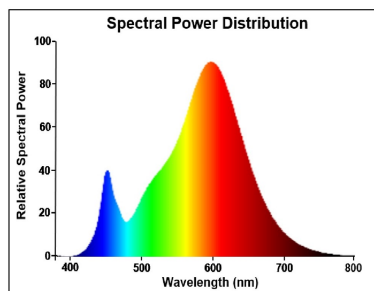
RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL  
0029226

Einzelverpackung Länge (cm)	8.2
Einzelverpackung Breite (cm)	6.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.1
DUN 14 (außen)	25410288292261
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	9.5
Innenverpackung Breite (cm)	17.0
Innenverpackung Länge (cm)	13.5
DUN14 (innen)	15410288292264
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	36
Außenverpackung Länge (cm)	20.0
Außenverpackung Breite (cm)	41.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	18.0

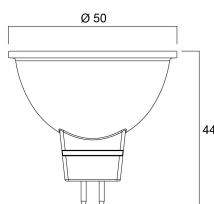
### Sicherheitsbezogene Daten

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
Sicherheitshinweis	Not Suitable for totally enclosed fixtures

## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



## RefLED MR16

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL

0029226



SYLVANIA

0029226



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

## RefLED MR16

RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM 827 36° SL  
0029226



0029226



**5**  
kWh/1000h



2019/2015