

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

Code article 0029215

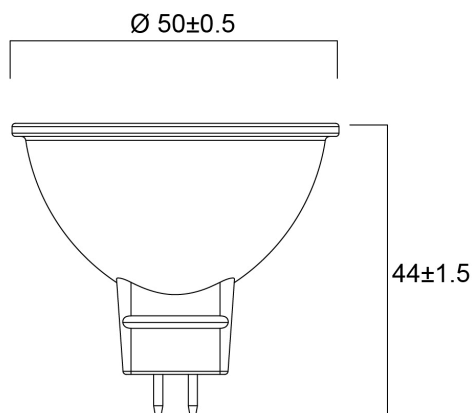
**SYLVANIA**



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

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

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

Code article 0029215

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro MR16 V2 345LM DIM 830 36 SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.4
Fixture rating	Open
General application	Education, Hospitality, Museums & Galleries, Office, Residential & Consumer, Retail
Operating temperature range (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
Warranty	5 ans

## Données optiques

Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )	345
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Colour Consistency (SDCM)	6
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	800
Beam Angle (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

## Caractéristiques électriques

Power consumption (W)	4.4
Wattage (W)	4.4
Equivalent watt (W)	35
Primary Supply/Product voltage - min (V)	12
Primary Supply/Product voltage - max (V)	12
Control gear required	Yes
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Dimmable	Yes
Courant d'appel (A)	6.5
Inrush Duration ( $\mu$ s)	500
Lamp Energy Label (class)	F

## Durée de vie

Lifespan L70 B50	25000
Average life (Nominal) (h)	25000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	25000

## Données physiques

Longueur (mm)	44
Nominal Product Diameter (mm)	50
Poids (kg)	0.03

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

Code article 0029215

**SYLVANIA**

## Emballage

Product EAN number	5410288292151
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.1
Largeur simple de l'emballage (cm)	5.1
Packaging single depth (cm)	8.2
DUN14 (inner)	15410288292158
Units per inner package	6
Packaging inner length / height (cm)	16.4
Packaging inner width (cm)	13.2
Packaging inner depth (cm)	9.3
DUN14 (outer)	25410288292155
Units per outer package	36
Packaging outer length / height (cm)	34.6
Packaging outer width (cm)	28.2
Packaging outer depth (cm)	20.8

## Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	No
Utilisation pour applications sèches uniquement	Yes
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Yes
Safety message	Suitable for approved transf./dimmers