

# RefLED ES50 V6 345LM 840 36 SL10

Code article 0029169

**SYLVANIA**



Compact, energy efficient and exceptional value LED GU10 lamp Same shape and size as halogen GU10 lamp Compact Cluster SMD technology enabling high efficiency with halogen look Reduced visible heat sink from the front Available in 36 degree beam angle High lumen efficacy 15,000 hours average rated life 3 years warranty

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

# RefLED ES50 V6 345LM 840 36 SL10

Code article 0029169

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 V6 345LM 840 36 SL10
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Cap/Base	GU10
Fixture rating	Open
General application	Office, Hospitality, Retail, Education, Residential & Consumer, Museums & Galleries
Operating temperature range (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001959
Warranty	3 ans

## Données optiques

Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )	345
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Cool White
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Colour Consistency (SDCM)	6
Luminous Intensity (cd)	770
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)	4.2
Wattage (W)	4.2
Equivalent watt (W)	50
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Control gear required	No
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Dimmable	No
Courant d'appel (A)	3.9
Inrush Duration ( $\mu$ s)	4100
Lamp Energy Label (class)	F
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Max. products per 16A C Breaker	123
Max. products per 16A B Breaker	74

## Durée de vie

Lifespan L70 B50	15000
Average life (Nominal) (h)	15000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000

## Données physiques

Nominal Product Height (mm)	54
Nominal Product Diameter (mm)	50
Poids (kg)	0.186

# RefLED ES50 V6 345LM 840 36 SL10

Code article 0029169

**SYLVANIA**

## Emballage

Product EAN number	5410288291697
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	19.5
Packaging single depth (cm)	10.4
DUN14 (inner)	15410288291694
Units per outer package	6
Packaging outer length / height (cm)	32.8
Packaging outer width (cm)	20.7
Packaging outer depth (cm)	18.1

## 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	Not Suitable for totally enclosed fixtures