

# RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 827 36°SL

Artikelnummer 0029105

**SYLVANIA**



Professionele LED GU10-serie met topprestaties en dezelfde uitstraling als een traditionele halogeen GU10-lamp  
Creëert tegenlichteffect vergelijkbaar met halogeen dichroïde lampen Volledig glazen ontwerp - betekent geen kleuren die botsen tussen lamp en armatuur Zeer lange levensduur tot 25.000 uur COOLFIT functionaliteit - zorgt voor bescherming tegen oververhitting en overtemperatuur Hoge schakelcycli: >100,000 Hoge kleurweergave: CRI80 Niet dimbaar Garantie: 5 jaar

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

# RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 827 36°SL

Artikelnummer 0029105

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 827 36°SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Musea & Galeries, Kantoor, Residentieel & Consument, Retail
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lichtstroom	345
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	700
Bundel breedte (°)	36
Fotobiologische risicogroep	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

## Elektrische gegevens

Power consumption (W)	4
Wattage (W)	4
Equivalent vermogen	50
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	3.4
Duur inschakelstroom (µs)	232
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	282
Max. Armaturen per 16A B automaat	169

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	25000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	25000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	25000

## Fysieke gegevens

Hoogte (mm)	54
Nominale diameter product (mm)	50
Gewicht (kg)	0.043

# RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 827 36°SL

Artikelnummer 0029105

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288291055
Enkele lengte verpakking (cm)	8.2
Enkele breedte verpakking (cm)	6.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.1
DUN14 (inner)	15410288291052
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	19.4
Packaging inner width (cm)	11.3
Packaging inner depth (cm)	9.5
DUN14 (outer)	25410288291059
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	58.8
Breedte omdoos (cm)	21.8
Diepte omdoos (cm)	21.7

## Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-50
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Geen