

# RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm 840 36°SL

Artikelnummer 0029115

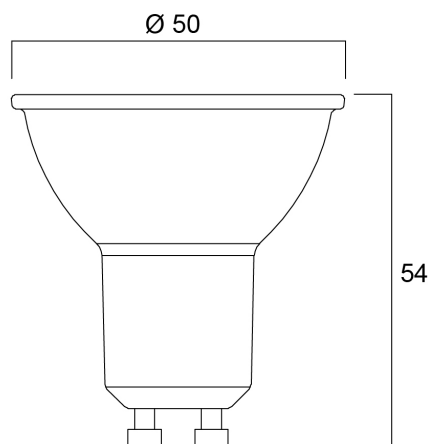
**SYLVANIA**



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 5W 475lm 840 36°SL

Artikelnummer 0029115

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm 840 36°SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	5
Lampvoet	GU10
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Kantoor, Horeca, Winkel, Onderwijs, Residentieel & Consument, Museums en galerieën
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+50°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741044
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lichtstroom	475
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	6
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Luminous Intensity (cd)	860
Bundel breedte (°)	36
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

## Elektrische gegevens

Power consumption (W)	5
Wattage (W)	5
Equivalent vermogen	60
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Nee
Inschakelstroom (A)	4.28
Duur inschakelstroom (µs)	288
Lamp energielabel (klasse)	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	168
Max. Armaturen per 16A B automaat	101

## 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)	0.049

# RefLED™ Superia Retro ES50 5W 475lm 840 36°SL

Artikelnummer 0029115

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288291154
Enkele lengte verpakking (cm)	6.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.2
DUN14 (inner)	15410288291151
Eenheden per binnendoos	6
Binnenhoogte verpakking (cm)	19.4
Binnenbreedte verpakking (cm)	11.3
Binnenlengte verpakking (cm)	9.5
DUN14 (outer)	25410288291158
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 toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Geen