

# RefLED Superia Retro ES50 V3 475LM DIM 840 36 SL5

Artikelnummer 0029135

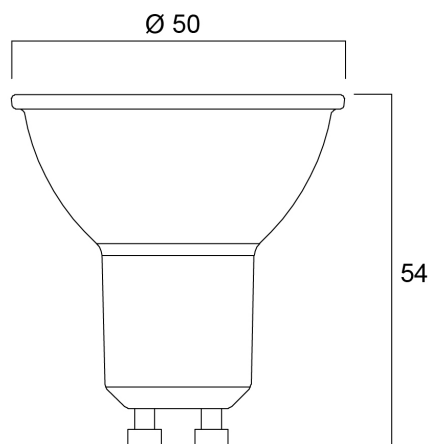
**SYLVANIA**



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 V3 475LM DIM 840 36 SL5

Artikelnummer 0029135

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                               |                                                                                    |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Productnaam                   | RefLED Superia Retro ES50 V3 475LM DIM 840 36 SL5                                  |
| Technologie                   | LED                                                                                |
| Vermogen (nominale) (W)       | 5                                                                                  |
| Type armatuur (open/gesloten) | Open                                                                               |
| Algemene toepassing           | Onderwijs, Horeca, Museums en galerieën, Kantoor, Residentieel & Consument, Winkel |
| Omgevingstemperatuur (°C)     | -20°C...+50°C                                                                      |
| Werktemperatuur (°)           | 25                                                                                 |
| ETIM klasse                   | EC001959                                                                           |
| Garantie                      | 5 jaar                                                                             |

## Optische gegevens

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Lichtstroom                                    | 475     |
| Kleurtemperatuur (K)                           | 4000    |
| Lichtkleur                                     | Koelwit |
| CRI (Ra)                                       | 80      |
| Initiële kleurvariatie (SDCM)                  | SDCM6   |
| Kleurafwijking in de tijd                      | 6       |
| 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                                      | Ja      |
| Inschakelstroom (A)                          | 0.46    |
| Duur inschakelstroom (µs)                    | 28      |
| Lamp energielabel (klasse)                   | E       |
| Max. Armaturen per 16A C automaat            | 667     |
| Max. Armaturen per 16A B automaat            | 667     |

## Gegevens levensduur

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

## Fysieke gegevens

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Hoogte (mm)                    | 54    |
| Nominale diameter product (mm) | 50    |
| Gewicht (kg)                   | 0.244 |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288291352  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 19.5           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 5.0            |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 8.1            |
| DUN14 (inner)                  | 15410288291359 |
| Eenheden per omdoos            | 6              |
| Lengte omdoos (cm)             | 32.3           |
| Breedte omdoos (cm)            | 20.6           |
| Diepte omdoos (cm)             | 9.6            |

# RefLED Superia Retro ES50 V3 475LM DIM 840 36 SL5

Artikelnummer 0029135

**SYLVANIA**

## 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                             | Dimbaar met goedgekeurde dimmers |