

# ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W ST 470lm 827 E27 SL

Artikelnummer 0029483

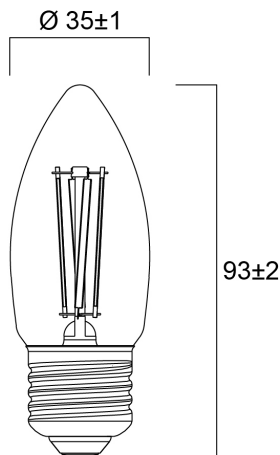
**SYLVANIA**



ToLEDo Retro Flamme Satin 4,5W 470lm 827 E27. Reeks led filamentlampen. Afgewerkt met een gloeidraad effect voor een visuele uitstraling vergelijkbaar met een traditionele lamp. Tot 90% energiebesparing vergeleken met gloeilampen. CRI > 80 - Beschikbaar in 1700K, 2200K, 2400K, 2700K en 4000K. Perfect homogene en extreem brede 300° lichtspreading.300°. Onmiddellijke ontsteking bij 100% lichtstroom. Beschikbaar in dimbare uitvoering. Verwachte levensduur : 15.000 uur - 50.000 schakelcycli.Ideaal voor het vervangen van gloeilampen tot 100W. 3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

# ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W ST 470lm 827 E27 SL

Artikelnummer 0029483

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Productnaam                   | ToLEDo™ Retro Kaars<br>4,5W ST 470lm 827 E27<br>SL |
| Technologie                   | LED  |
| Vermogen (nominale) (W)       | 4.5  |
| Lampvoet                      | E27  |
| Type armatuur (open/gesloten) | Open   |
| Algemene toepassing           | Horeca, Residentieel &<br>Consument                |
| Omgevingstemperatuur (°C)     | -20°C...+40°C                                      |
| Werkings temperatuur (°)      | 25   |
| ETIM klasse                   | EC001959   |
| E-nummer FI                   | 4740933  |
| Garantie                      | 3 jaar   |

## Optische gegevens

|  |           |
|--|-----------|
| Lichtstroom                                    | 470       |
| Nuttige lichtstroom (nominale) (lm)            | 470       |
| Kleurtemperatuur (K)                           | 2700      |
| Lichtkleur                                     | Homelight |
| CRI (Ra)                                       | 80        |
| Initiële kleurvariatie (SDCM)                  | SDCM6     |
| Fotobiologische risicogroep                    | RG1       |
| Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm) | 70        |

## Elektrische gegevens

|  |         |
|--|---------|
| Power consumption (W)                        | 4.5     |
| Wattage (W)                                  | 4.5     |
| Equivalent vermogen                          | 40      |
| Primaire voedingsspanning min                | 220     |
| Primaire voedingsspanning max                | 240     |
| Voorschakelapparaat vereist                  | Nee     |
| Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval | >50000  |
| Dimbaar                                      | Nee     |
| Inschakelstroom (A)                          | 6.3     |
| Duur inschakelstroom (µs)                    | 240     |
| Lamp energielabel (klasse)                   | F       |
| Nominale frequentie (Hz)                     | 50/60Hz |
| Max. Armaturen per 16A C automaat            | 25      |
| Max. Armaturen per 16A B automaat            | 13      |

## Gegevens levensduur

|  |       |
|--|-------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 15000 |
| Gemiddelde levensduur (nominale) (u)     | 15000 |
| Gemiddelde levensduur (nominale) (uur)   | 15000 |

## Fysieke gegevens

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Lengte (mm)                    | 93    |
| Nominale diameter product (mm) | 35    |
| Gewicht (kg)                   | 0.021 |

# ToLEDo™ Retro Kaars 4,5W ST 470lm 827 E27 SL

Artikelnummer 0029483

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288294834  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 11.0           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 4.5            |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 4.5            |
| DUN14 (inner)                  | 15410288294831 |
| Eenheden per omdoos            | 6              |
| Lengte omdoos (cm)             | 14.3           |
| Breedte omdoos (cm)            | 9.7            |
| Diepte omdoos (cm)             | 12.0           |

## Veiligheidsgegevens

|  |  |
|--|--|
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)           | -20-40                                       |
| Reinigingsinstructies bij breuk                | Nvt  |
| Lamp voor speciaal toepassingen                | Nee  |
| Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen | Ja   |
| Geschikt voor huishoudelijke verlichting       | Ja   |
| Veiligheidsmelding                             | Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen |