



Productkenmerken

- LED retrofit replacement for halogen G9 mains voltage capsules ToLEDo Retro G9 has the same look and feel as halogen design thanks to glass construction body and wide light distribution Compact design Omni-directional light distribution 470lm = 40W halogen G9 lamp 90% energy saving Non-dimmable Suitable for chandeliers, interior display, shop windows, decorative and general lighting applications

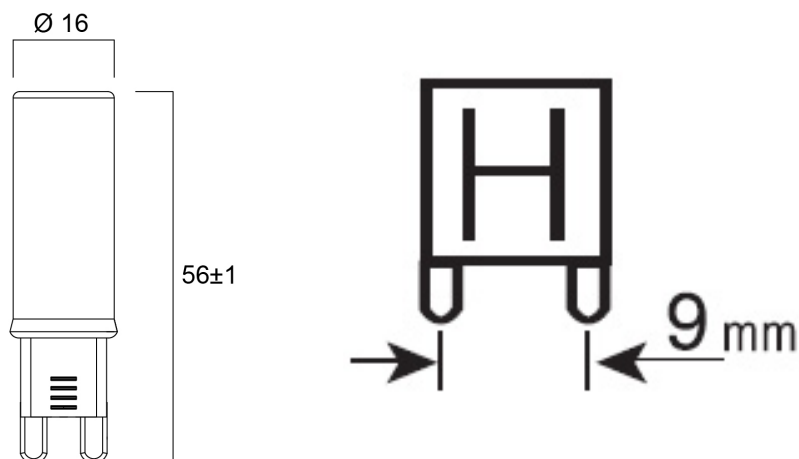
Productoverzicht

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Productnaam | ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL |
| Technologie | LED |
| Watt (nominaal) (W) | 4.2 |
| Type | LED exchangeable |
| Lampvoet | G9 |
| Type armatuur (open/gesloten) | Open |
| Algemene toepassing | Horeca, Residentieel & Consument |
| ETIM klasse | EC001959 |
| E-nummer FI | 4741141 |
| Lichtstroom (nominaal) (lm) | 470 |
| Kleurtemperatuur (K) | 2700 |
| Lichtkleur | Homelight |
| CRI (Ra) | 80 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | 6 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |
| Wattage (W) | 4.2 |
| Spanning (V) | 230 |
| Dimbaar | Neen |

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL 0029668

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Gemiddelde levensduur (nominaal) (u) | 15000 |
| EAN code | 5410288296685 |
| Garantie | 3 jaar |

Technische tekenings



Gegevenstabel

GENERAL DATA

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Productnaam | ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL |
| Technologie | LED |
| Watt (nominaal) (W) | 4.2 |
| Type | LED exchangeable |
| Lampvoet | G9 |
| Type armatuur (open/gesloten) | Open |
| Algemene toepassing | Horeca, Residentieel & Consument |
| Omgevingstemperatuur (°C) | -20°C...+45°C |
| Werkings temperatuur (°) | 25 |
| ETIM klasse | EC001959 |
| E-nummer FI | 4741141 |
| Garantie | 3 jaar |

OPTICAL DATA

| | |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Lichtstroom (nominaal) (lm) | 470 |
| Nuttige lichtstroom (nominaal (lm) | 470 |
| Kleurtemperatuur (K) | 2700 |
| Lichtkleur | Homelight |
| CRI (Ra) | 80 |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | 6 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |
| Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm) | 70 |

ELECTRICAL DATA

| | |
|----------------------------------------------|---------|
| Wattage (W) | 4.2 |
| Equivalent vermogen | 40 |
| Spanning (V) | 230 |
| Voorschakelapparaat vereist | No |
| Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval | >50000 |
| Transformator vereist | Nee |
| Dimbaar | Neen |
| Inschakelstroom (A) | 1.2 |
| Duur inschakelstroom (µs) | 520 |
| Lamp energielabel (klasse) | E |
| Nominale frequentie (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Armaturen per 16A C automaat | 133 |
| Max. Armaturen per 16A B automaat | 66 |

LIFETIME DATA

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

PHYSICAL DATA

| | |
|--------------------------------|-------|
| Lengte (mm) | 55.5 |
| Nominale diameter product (mm) | 18 |
| Gewicht (kg) | 0.007 |

PACKAGING

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Beschrijving verpakking | Karton |
| EAN code | 5410288296685 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 8.2 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 6.1 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 5.1 |
| DUN14 (outer) | 15410288296682 |
| Eenheden per omdoos | 6 |
| Lengte omdoos (cm) | 19.1 |
| Breedte omdoos (cm) | 10.2 |
| Diepte omdoos (cm) | 9.2 |

SAFETY DATA

| | |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | -20-45 |
| Reinigingsinstructies bij breuk | Nvt |
| Lamp voor speciaal doeleinde | No |
| Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen | No |
| Geschikt voor huishoudelijke verlichting | No |
| Safety message | Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen |

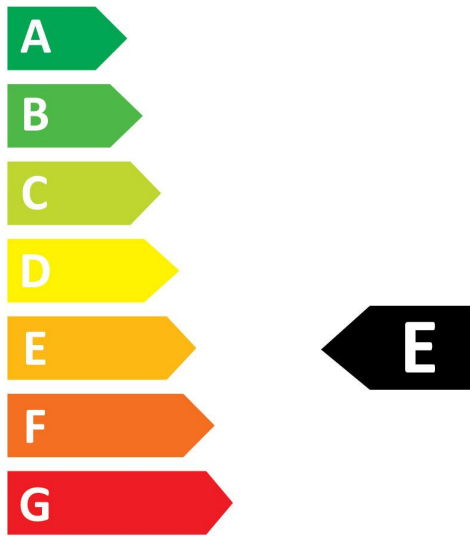
SYLVANIA

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL
0029668

Energielabel



0029668



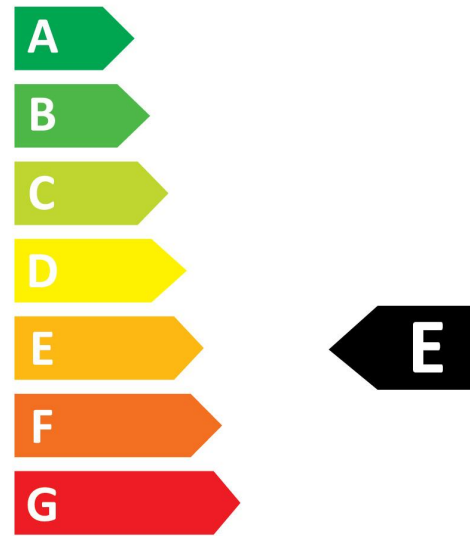
5
kWh/1000h



2019/2015



0029668



5
kWh/1000h



2019/2015