

## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL

0029668



### Productkenmerken

- ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827 . Reeks energiezuinige LED lampen, ideaal voor directe vervanging van Hi-Pin G9 halogeenlampen. CRI80. Beschikbaar in 2700K en 4000K. Beschikbaar in dimbare versie. Verwachte levensduur: 15.000 uur.3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.



## PRODUCTOVERZICHT

Productnaam	ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL
Technologie	LED
Vermogen (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
Garantie	3 jaar
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Fotobiologische Risicogroep	RG1
Wattage (W)	4.2
Spanning (V)	230
Dimbaar	Nee
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288296685

## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL

0029668

### GEGEVENSTABEL

#### Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL
Technologie	LED
Vermogen (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
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741141
Garantie	3 jaar

#### Optische gegevens

Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Nuttige lichtstroom (nominaal) (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

Wattage (W)	4.2
Equivalent vermogen	40
Spanning (V)	230
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Nee
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

#### Gegevens levensduur

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

## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL

0029668

### Fysiske gegevens

Lengte (mm)	55.5
Nominale diameter product (mm)	18
Gewicht (kg)	0.008

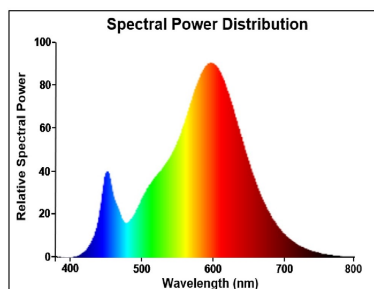
### Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Karton
EAN code	5410288296685
Enkele lengte verpakking (cm)	6.1
Enkele breedte verpakking (cm)	5.1
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.2
DUN14 (outer)	15410288296682
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	19.1
Breedte omdoos (cm)	11.3
Diepte omdoos (cm)	9.2

### Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-45
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

## FOTOMETRISCHE GEGEVENS

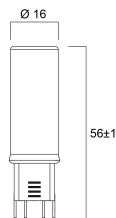


## TECHNISCHE TEKENINGS

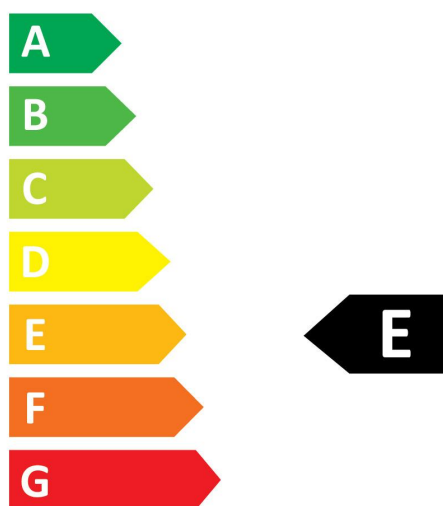
## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL

0029668



0029668



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

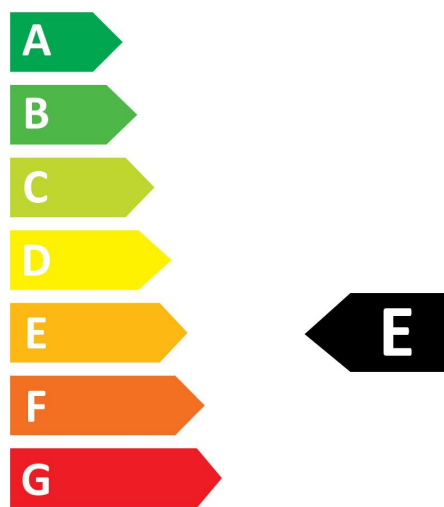
ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 CL 470LM 827 SL

0029668



0029668



**5**  
kWh/1000h



2019/2015