

# ToLEDo Retro Kogel 4,5W ST 470lm DIM 827 E14 SL

Artikelnummer 0029492

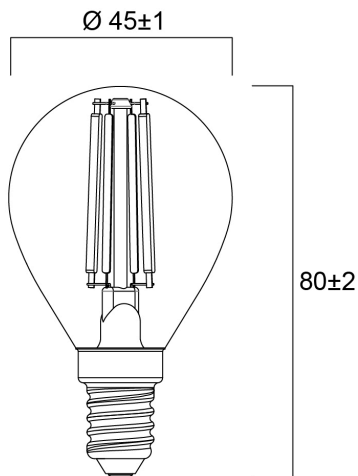
**SYLVANIA**



ToLEDo Retro Kogel Sat 4,5W 470lm DIM 827 E14. Reeks led filamentlampen. Satin afwerking. Tot 90% energiebesparing vergeleken met gloeilampen. CRI > 80 - Beschikbaar in 2700K, 4000K et 6500K. 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 Kogel 4,5W ST 470lm DIM 827 E14 SL

Artikelnummer 0029492

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo Retro Kogel 4,5W ST 470lm DIM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740941
Garantie	3 jaar

## Optische gegevens

Lichtstroom	470
Nuttige lichtstroom (nominaal (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Fotobiologische risicogroep	RG1
Vermogen van lumen 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	Yes
Inschakelstroom (A)	1.2
Duur inschakelstroom (µs)	520
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50Hz
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

## Fysieke gegevens

Lengte (mm)	80
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.045

# ToLEDo Retro Kogel 4,5W ST 470lm DIM 827 E14 SL

Artikelnummer 0029492

**SYLVANIA**

## Verpakkingen

EAN code	5410288294926
Enkele lengte verpakking (cm)	9.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.0
DUN14 (inner)	15410288294923
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	15.8
Breedte omdoos (cm)	10.7
Diepte omdoos (cm)	10.5

## Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-45
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen