

## ToLEDo Retro

ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4

0029547



### Produkteigenschaften

- Perfect for decorative and general lighting applications and creates a warm ambiance similar to traditional lamps
- Same look, size and functionality as incandescent lamps
- Omni-directional light distribution
- Suitable replacement for incandescent and halogen lamps
- Gives same sparkling light effect as incandescent lamp
- Dimensionally identical to incandescent lamps - fits all fixtures
- Environment friendly - no mercury and lower CO2 emissions



## PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Sockel	E27
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	2 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG1
Wattage (W)	4.5
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
EAN-Nummer	5410288295473

## DATENTABELLE

### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.5

## ToLEDo Retro

ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4  
0029547

Type	LED exchangeable
Sockel	E27
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
Garantie	2 Jahre

### Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	470
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Photometrische Risikogruppe	RG1
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

### Elektrische Daten

Wattage (W)	4.5
Äquivalenzleistung (W)	40
Spannung (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Einschaltstrom (A)	6.3
Dauer Einschaltstrom (µs)	240
Energie Aufkleber (Klasse)	F
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	25
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	13

### Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	12000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	15000

### Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	108
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	60
Gewicht (kg)	0.256

## ToLEDo Retro

ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4  
0029547

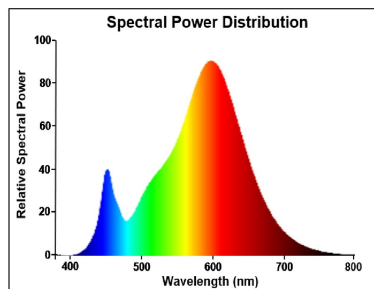
### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288295473
Einzelverpackung Länge (cm)	12.0
Einzelverpackung Breite (cm)	6.6
Einzelverpackung Tiefe (cm)	25.7
DUN14 (innen)	15410288295470
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	13.0
Außenverpackung Breite (cm)	40.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.2

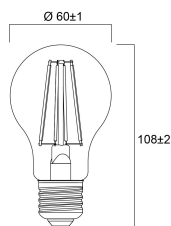
### Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Nicht zutreffend
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Nein
Nur für trockene Umgebungen	Ja
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Ja
Sicherheitshinweis	Not Suitable for totally enclosed fixtures

## PHOTOMETRIE



## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



# SYLVANIA

ToLEDo Retro

ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4

0029547



SYLVANIA

0029547



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

## ToLEDo Retro

ToLEDo RT GLS CL 470LM 827 E27 SL4

0029547



0029547



**5**  
kWh/1000h



2019/2015