

ToLEDo G9

ToLEDo RT G9 CL 470LM 827 SL

0028479



Produkteigenschaften

- LED retrofit replacement for halogen 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
- A++ energy rating
- Non-dimmable
- Suitable for chandeliers, interior display, shop windows, decorative and general lighting applications



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ToLEDo RT G9 CL 470LM 827 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	3.5
Sockel	G9
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740824
Garantie	3 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Wattage (W)	3.5
Spannung (V)	230

ToLEDo G9

ToLEDo RT G9 CL 470LM 827 SL

0028479

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
EAN-Nummer	5410288284798

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo RT G9 CL 470LM 827 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	3.5
Sockel	G9
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740824
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	470
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

Elektrische Daten

Wattage (W)	3.5
Äquivalenzleistung (W)	40
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis zu 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	1
Spannung (V)	230
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Einschaltstrom (A)	0.8
Energie Aufkleber (Klasse)	A++
kWh pro 1000 Stunden Brenndauer	4
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	37
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	75

Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
------------------------------------	-------

ToLEDo G9

ToLEDo RT G9 CL 470LM 827 SL

0028479

Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50 15000

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	59
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	13
Gewicht (kg)	0.007

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288284798
Einzelverpackung Länge (cm)	2.0
Einzelverpackung Breite (cm)	2.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.5
DUN14 (innen)	15410288284795
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	15.5
Außenverpackung Breite (cm)	6.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	7.2

Sicherheitsbezogene Daten

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

ToLEDo G9

ToLEDo RT G9 CL 470LM 827 SL

0028479

