

ToLEDo Retro G80

ToLEDo RT G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029543



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 G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Socket	E27
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	LED-lamp/Multi-LED
E-Nummer FI	4740960
Garantie	3 Jahre
Nennwert Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	Not Applicable
Photometrische Risikogruppe	RG1
Wattage (W)	4.5
Spannung (V)	230
Dimmbar	Nein
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
EAN-Nummer	5410288295435
Farbwertanteil Y	0.41

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ToLEDo RT G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL
Technologie	LED
Nennwert Leistung (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Socket	E27

ToLEDo Retro G80

ToLEDo RT G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029543

Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	LED-lamp/Multi-LED
E-Nummer FI	4740960
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	470
Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)	470
Farbtemperatur (K)	2700
Lichtfarbe	Homelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Lichtintensität (cd)	Not Applicable
Ausstrahlungswinkel (°)	Not Applicable
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	15000
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	15000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	15000

Physikalische Daten

Länge Produkt (mm)	122
Nominale Produktbreite (mm)	Not applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	Not applicable
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	60

ToLEDo Retro G80

ToLEDo RT G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029543

Gewicht (kg)	0.07
--------------	------

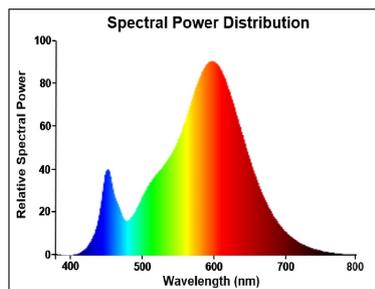
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288295435
Einzelverpackung Länge (cm)	13.5
Einzelverpackung Breite (cm)	8.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN14 (innen)	15410288295432
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	26.9
Außenverpackung Breite (cm)	18.1
Außenverpackung Tiefe (cm)	14.5

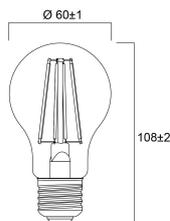
Sicherheitsbezogene Daten

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



ToLEDo Retro G80

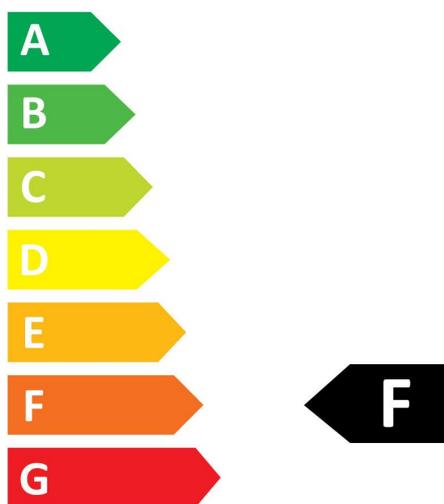
ToLEDo RT G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029543



SYLVANIA

0029543



5
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

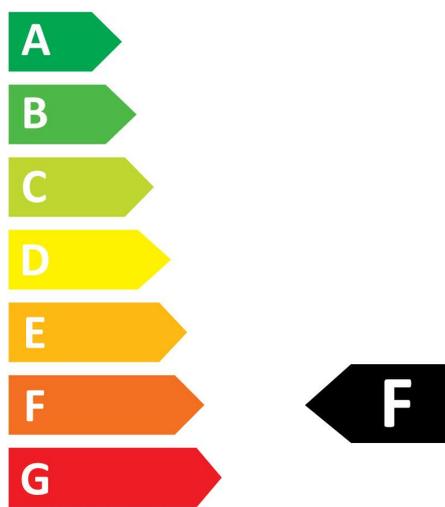
ToLEDo Retro G80

ToLEDo RT G80 V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029543



0029543



5
kWh/1000h



2019/2015