

# ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E14 SL

Artikelnummer 0029499

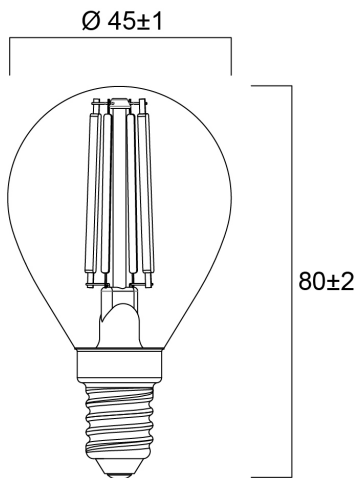
**SYLVANIA**



Perfect for decorative and general lighting applications and creates a warm ambience similar to traditional lamps. The versatile ToLEDo Retro ball range is the ideal replacement for halogen and incandescent lamps and perfect for chandeliers and decorative applications. Same look, size and functionality as incandescent lamps. Omni-directional light distribution. Gives same sparkling light effect as the incandescent lamp. Dimensionally identical to incandescent lamps - fits all fixtures. Environment-friendly - no mercury and lower CO2 emissions.

## Technische Werte

### Größe (mm)



### Photometrie

# ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E14 SL

Artikelnummer 0029499

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Produktname                   | ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E14 SL |
| Technologie                   | LED                                   |
| Watt (Nennwert) (W)           | 2.5                                   |
| Sockel                        | E14                                   |
| Leuchtenklassifizierung       | Open                                  |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Hospitality, Residential & Consumer   |
| Umgebungstemperaturbereich    | -20°C...+40°C                         |
| Betriebstemperatur (°C)       | 25                                    |
| ETIM Klasse                   | EC001959                              |
| E-Nummer FI                   | 4740947                               |
| Garantie                      | 3 Jahre                               |

## Optische Daten

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )   | 250       |
| Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)    | 250       |
| Farbtemperatur (K)                      | 2700      |
| Lichtfarbe                              | Homelight |
| Farbwiedergabeindex (Ra)                | 80        |
| Farbkonsistenz (SDCM)                   | SDCM6     |
| Photobiological Risk Group              | RG1       |
| Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%) | 70        |

## Elektrische Daten

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Power consumption (W)                           | 2.5     |
| Wattage (W)                                     | 2.5     |
| Äquivalenzleistung (W)                          | 25      |
| Primary Supply/Product voltage - min (V)        | 220     |
| Primary Supply/Product voltage - max (V)        | 240     |
| Vorschaltgerät benötigt                         | No      |
| Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall | >50000  |
| Dimmbar                                         | No      |
| Einschaltstrom (A)                              | 5.9     |
| Dauer Einschaltstrom ( $\mu$ s)                 | 180     |
| Energie Aufkleber (Klasse)                      | F       |
| Nennfrequenz (Hz)                               | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung        | 27      |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung        | 14      |

## Lifetime data

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

## Physikalische Daten

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Länge (mm)                        | 80    |
| Nominaler Produktdurchmesser (mm) | 45    |
| Gewicht (kg)                      | 0.014 |

# ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E14 SL

Artikelnummer 0029499

**SYLVANIA**

## Packaging

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| EAN Code                               | 5410288294995  |
| Einzelverpackung Länge (cm)            | 5.0            |
| Einzelverpackung Breite (cm)           | 5.0            |
| Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 9.5            |
| DUN 14 (außen)                         | 15410288294992 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 6              |
| Außenverpackung Länge (cm)             | 15.8           |
| Außenverpackung Breite (cm)            | 10.7           |
| Außenverpackung Tiefe (cm)             | 10.5           |

## Safety data

|                                                     |                                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Optimale Betriebstemperatur (°C)                    | -20-40                                     |
| Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch               | Not applicable                             |
| Lampen für spezielle Einsatzbereiche                | No                                         |
| Nur für trockene Umgebungen                         | Ja                                         |
| Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten | Yes                                        |
| Safety message                                      | Not Suitable for totally enclosed fixtures |