# TOLEDO BALL

*ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL*

**0029618**

**Produkteigenschaften**

- Compact and elegant design
- Suitable replacement for halogen, incandescent and compact fluorescent ball lamps
- Instant light at the flick of a switch
- Uniform light distribution
- Good colour rendering (CRI 80)
- Perfect for hotels, restaurants, lobbies, corridors, stairwells, reception areas
- Lower maintenance costs
- 15,000 hours average rated life

## PRODUKTÜBERSICHT

| | |
|---|---|
| **Produktbezeichnung** | ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL |
| **Technologie** | LED |
| **Nennwert Leistung (W)** | 2.5 |
| **Type** | LED austauschbar |
| **Sockel** | E14 |
| **Leuchtenklassifizierung** | Offen |
| **Allgemeine Anwendungsbereiche** | Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher |
| **ETIM Klasse** | EC001959 |
| **E-Nummer FI** | 4741005 |
| **Garantie** | 3 Jahre |
| **Nennwert Lichtstrom (lm)** | 250 |
| **Farbtemperatur (K)** | 2700 |
| **Lichtfarbe** | Homelight |
| **Farbwiedergabeindex (Ra)** | 80 |
| **Farbkonsistenz (SDCM)** | SDCM6 |
| **Photometrische Risikogruppe** | RG0 |
| **Wattage (W)** | 2.5 |
| **Spannung (V)** | 230 |
| **Dimmbar** | Nein |
| **Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)** | 15000 |
| **EAN-Nummer** | 5410288296180 |

## DATENTABELLE

Allgemeine Daten



© Feilo Sylvania | Druckdatum: 27 Sep 2022

# TOLEDO BALL

*ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL*

**0029618**

| | |
|---|---|
| **Produktbezeichnung** | ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL |
| **Technologie** | LED |
| **Nennwert Leistung (W)** | 2.5 |
| **Type** | LED austauschbar |
| **Sockel** | E14 |
| **Leuchtenklassifizierung** | Offen |
| **Allgemeine Anwendungsbereiche** | Hotel- & Gaststättengewerbe, Haushalt & Verbraucher |
| **Umgebungstemperaturbereich** | -20°C - 40°C |
| **Betriebstemperatur (°C)** | 25 |
| **ETIM Klasse** | EC001959 |
| **E-Nummer FI** | 4741005 |
| **Garantie** | 3 Jahre |

## Optische Daten

| | |
|---|---|
| **Nennwert Lichtstrom (lm)** | 250 |
| **Nennwert nutzbarer Lichtstrom (lm)** | 250 |
| **Farbtemperatur (K)** | 2700 |
| **Lichtfarbe** | Homelight |
| **Farbwiedergabeindex (Ra)** | 80 |
| **Farbkonsistenz (SDCM)** | SDCM6 |
| **Photometrische Risikogruppe** | RG0 |
| **Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)** | 70 |

## Elektrische Daten

| | |
|---|---|
| **Wattage (W)** | 2.5 |
| **Äquivalenzleistung (W)** | 25 |
| **Spannung (V)** | 230 |
| **Vorschaltgerät benötigt** | Nein |
| **Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall** | >100000 |
| **Transformator benötigt** | Nein |
| **Dimmbar** | Nein |
| **Einschaltstrom (A)** | 1.5 |
| **Dauer Einschaltstrom (µs)** | 240 |
| **Energie Aufkleber (Klasse)** | F |
| **Nennfrequenz (Hz)** | 50/60Hz |
| **Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung** | 107 |
| **Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung** | 53 |

## Lebensdauer Daten

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

## Physikalische Daten

| | |
|---|---|
| **Länge Produkt (mm)** | 82 |



© Feilo Sylvania | Druckdatum: 27 Sep 2022

# TOLEDO BALL

*ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL*

**0029618**

| | |
|---|---|
| **Nominaler Produktdurchmesser (mm)** | 45 |
| **Gewicht (kg)** | 0.045 |

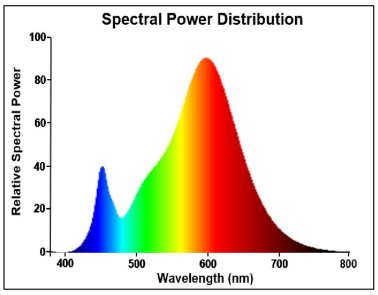
### Verpackung

| | |
|---|---|
| **Verpackungstyp (Einzel)** | Carton |
| **EAN-Nummer** | 5410288296180 |
| **Einzelverpackung Länge (cm)** | 9.5 |
| **Einzelverpackung Breite (cm)** | 5.0 |
| **Einzelverpackung Tiefe (cm)** | 5.0 |
| **DUN14 (innen)** | 15410288296187 |
| **Anzahl an Einheiten je Außenverpackung** | 6 |
| **Außenverpackung Länge (cm)** | 15.8 |
| **Außenverpackung Breite (cm)** | 10.7 |
| **Außenverpackung Tiefe (cm)** | 10.2 |

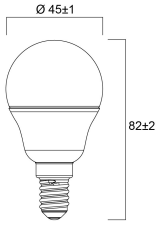
### Sicherheitsbezogene Daten

| | |
|---|---|
| **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






© Feilo Sylvania | Druckdatum: 27 Sep 2022

# TOLEDO BALL

*ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL*

**0029618**

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 27 Sep 2022

# TOLEDO BALL

*ToLEDo Ball V7 250LM 827 E14 SL*

**0029618**

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 27 Sep 2022