

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball 250LM E27 SL

**0027240**



### Range Features

- LED Chip technology using a virtual filament design which creates a warm ambiance similar to traditional lamps
- First lamp of its type to achieve A++ rating - up to 134 lm/W
- Suitable for replacement of up to 60W incandescent lamps
- Available in clear and satin versions
- Packed in individual boxes (SL) or in blisters (BL)
- Up to 90% energy saving compared to incandescent lamps
- Cooler burning versus standard LED lamps
- Dimensional compatibility with all fixtures
- Average lifetime from 6000 hours up to 15 000 hours
- 3 years warranty
- **WARNING** : If the outer glass jacket is broken conductive parts may still be active. Lamps must not be touched before making sure the mains cable is not live. Switch off the main electrical supply before replacing lamp!

## PRODUKTÜBERSICHT

Lampenoberfläche	Clear
Lampenform	Ball
Farbtemperatur (K)	2700
Ra	80
Dimmbar	No
EAN-Code	5410288272405
Energieklasse	A++
Watt äquivalent (W)	25
Verschluss/Socket	E27
Typ	ToLEDo Retro Ball
Watt (Nennleistung) (W)	2
Lichtfarbe	Homelight
Bestellnummer	0027240
Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)	125
Durchschnittliche Lebensdauer (Nennwert) (h)	15000
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	250
Technologie	LED
Spannung (V)	230-240
Farbkonsistenz (SDCM)	6

## DATENTABELLE

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball 250LM E27 SL

### 0027240

#### Allgemeine Daten

<b>Mittlere Lebensdauer (Nennwert) (h)</b>	15000
<b>Betriebsgerät erforderlich</b>	No
<b>Lampenoberfläche</b>	Clear
<b>Lampenform</b>	Ball
<b>Betriebsgeräteverfügbarkeit</b>	No
<b>Dimmbar</b>	No
<b>Nur für trockene Umgebungen</b>	Yes
<b>EAN-Code</b>	5410288272405
<b>Energieklasse</b>	A++
<b>Energiesparlampe</b>	Yes
<b>Allgemeiner Einsatz</b>	Hospitality; Residential & Consumer
<b>Einsatzzweck</b>	No
<b>Verschluss/Socket</b>	E27
<b>Quecksilbergehalt der Lampe (mg)</b>	0
<b>Typ</b>	ToLEDo Retro Ball
<b>Anzahl Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall (Minimum)</b>	>50,000
<b>Optimale Betriebstemperatur (°C)</b>	25
<b>Bestellnummer</b>	0027240
<b>Lange Bezeichnung</b>	LED Chip technology using a virtual filament design which creates a warm ambiance similar to traditional lamps First lamp of its type to achieve A++ rating - up to 134 lm/W Suitable for replacement of up to 60W incandescent lamps Available in clear and satin versions Packed in individual boxes (SL) or in blisters (BL) Up to 90% energy saving compared to incandescent lamps Cooler burning versus standard LED lamps Dimensional compatibility with all fixtures Average lifetime from 6000 hours up to 15 000 hours 3 years warranty WARNING : If the outer glass jacket is broken conductive parts may still be active. Lamps must not be touched before making sure the mains cable is not live. Switch off the main electrical supply before replacing lamp!
<b>Produktname</b>	ToLEDo RT Ball 250LM E27 SL
<b>Durchschnittliche Lebensdauer (Nennwert) (h)</b>	15000
<b>Lampen für spezielle Einsatzbereiche</b>	No
<b>Startzeit (max) (s)</b>	0.05
<b>Technologie</b>	LED
<b>Transformator erforderlich</b>	No
<b>Warmlaufzeit bis 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)</b>	< 1s => 60%

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball 250LM E27 SL

**0027240**

### Optische Daten

<b>Farbwertanteil X</b>	-1
<b>Farbwertanteil Y</b>	-1
<b>Farbtemperatur (K)</b>	2700
<b>Ra</b>	80
<b>Lichtfarbe</b>	Homelight
<b>Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)</b>	80
<b>Lichtstrom (Nennwert) (lm)</b>	250
<b>Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)</b>	250
<b>Geeignet für Akzentbeleuchtung</b>	No
<b>Einstellbarer Farbwert</b>	No
<b>Farbkonsistenz (SDCM)</b>	6

### Physikalische Daten

<b>Durchmesser (mm)</b>	84
<b>Lampendurchmesser (mm) – D</b>	45
<b>Lampenlänge (mm) – C/L</b>	84
<b>Lampenmasse als Glühlampenäquivalent</b>	Yes

### Elektrische Daten

<b>Treiberstrom (mA)</b>	20
<b>Watt äquivalent (W)</b>	25
<b>kWh pro 1.000 Stunden Brenndauer</b>	2
<b>Leistungsfaktor der Lampe</b>	0.5
<b>Watt (Nennleistung) (W)</b>	2
<b>Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)</b>	125
<b>Watt (Nennwert) (W)</b>	2
<b>Spannung (V)</b>	230-240

ToLEDo Retro Ball  
ToLEDo RT Ball 250LM E27 SL  
**0027240**

