

# TOLEDO RT BALL V3 ST DIM 470LM 865 E27

Artikelnummer 0028599

**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
- A++ energy rating
- 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
- Dimmable with approved dimmers

## Technische Werte

### Photometrie

#### Allgemeine Daten

Produktname	TOLEDO RT BALL V3 ST DIM 470LM 865 E27
Technologie	LED
Watt (Nennwert) (W)	4.5
Sockel	E27
Leuchtenklassifizierung	Open
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality, Residential & Consumer
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001959
E-Nummer FI	4740890
Garantie	3 Jahre

#### Optische Daten

Useful luminous flux ( $\Phi_{use}$ )	470
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	470
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Daylight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	70

# TOLEDO RT BALL V3 ST DIM 470LM 865 E27

Artikelnummer 0028599

**SYLVANIA**

## Elektrische Daten

Power consumption (W)	4.5
Wattage (W)	4.5
Startzeit (max) (s)	0.5
Warmlaufzeit bis 60 % der vollen Lichtleistung (max) (s)	1
Leistungsfaktor der Lampe	0.75
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Einschaltstrom (A)	1.2
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	62
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	77

## Lifetime data

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

## Physikalische Daten

Länge (mm)	78
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	45
Gewicht (kg)	0.045

## Packaging

EAN Code	5410288285993
Einzelverpackung Länge (cm)	5.0
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	9.5
DUN 14 (außen)	15410288285990
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	15.8
Außenverpackung Breite (cm)	10.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.5

## Safety data

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