

## ToLEDo Retro Ball Satin

ToLEDo RT BALL V4 ST 470LM 827 E14 SL  
0027257



### Productkenmerken

- 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



### PRODUCTOVERZICHT

Artikelnummer	0027257
Productnaam	ToLEDo RT BALL V4 ST 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residential & Consumer
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740425
E-nummer SE	8295060
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Bundel breedte (°)	300
Wattage (W)	4.5
Spanning (V)	230
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288272573

### GEGEVENSTABEL

#### Algemene gegevens

Artikelnummer	0027257
Productnaam	ToLEDo RT BALL V4 ST 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residential & Consumer
Performance ambient temperature Tq (°C)	25

## ToLEDo Retro Ball Satin

ToLEDo RT BALL V4 ST 470LM 827 E14 SL  
0027257

ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740425
E-nummer SE	8295060

### Optische gegevens

Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Bundel breedte (°)	300
Bundelhoek (nominaal) (°)	300
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

### Elektrische gegevens

Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	40
Starttijd (max) (s)	0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	1
Spanning (V)	230
Lamp arbeidsfactor	0.5
No. Of switching cycles before premature failures	50000
Stuurstroom (A)	2.6
Lamp energielabel (klasse)	A++
kWh per 1000 branduren	5
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	38
Max. Armaturen per 16A C automaat	62
Max. Armaturen per 20A C automaat	77

### Gegevens levensduur

Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

### Fysieke gegevens

Lengte (mm)	80
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.015

### Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Carton
EAN code	5410288272573
Enkele lengte verpakking (cm)	9.8
Enkele breedte verpakking (cm)	4.8
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	4.8
DUN14 (inner)	25410288272577
Eenheden per binnendoos	6

## ToLEDo Retro Ball Satin

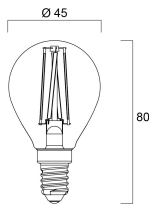
ToLEDo RT BALL V4 ST 470LM 827 E14 SL  
0027257

Binnenhoogte verpakking (cm)	15.3
Binnenbreedte verpakking (cm)	11.1
Binnenlengte verpakking (cm)	10.6
DUN14 (outer)	15410288272570
Eenheden per omdoos	60
Lengte omdoos (cm)	54.7
Breedte omdoos (cm)	33.1
Diepte omdoos (cm)	14.0

### Veiligheidsgegevens

Reinigingsinstructies bij breuk	Not applicable
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Beoogd gebruik	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Not Suitable for totally enclosed fixtures

## TECHNISCHE TEKENINGS



## ToLEDo Retro Ball Satin

ToLEDo RT BALL V4 ST 470LM 827 E14 SL  
0027257

