

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT BALL V3 CL DIM 470LM 827 E27 S

0028453



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
- Dimmable with approved dimmers



NOTES

undefined

PRODUCTOVERZICHT

Productnaam	ToLEDo RT BALL V3 CL DIM 470LM 827 E27 S
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E27
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residential & Consumer
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740817
Garantie	3 years
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Wattage (W)	4.5
Spanning (V)	230
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288284538

GEGEVENSTABEL

Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo RT BALL V3 CL DIM 470LM 827 E27 S
-------------	--

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT BALL V3 CL DIM 470LM 827 E27 S
0028453

Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E27
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residential & Consumer
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740817
Garantie	3 years

Optische gegevens

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

Elektrische gegevens

Wattage (W)	4.5
Starttijd (max) (s)	0.5
Opwarmtijd tot 60% van volledig licht (max) (s)	1
Spanning (V)	230
Lamp arbeidsfactor	0.75
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Inschakelstroom (A)	1.2
Lamp energielabel (klasse)	A++
kWh per 1000 branduren	5
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	83
Max. Armaturen per 16A C automaat	133
Max. Armaturen per 20A C automaat	167

Gegevens levensduur

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

Fysieke gegevens

Lengte (mm)	78
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.045

Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Carton
EAN code	5410288284538
Enkele lengte verpakking (cm)	5.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT BALL V3 CL DIM 470LM 827 E27 S

0028453

Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.5
DUN14 (outer)	15410288284535
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	15.8
Breedte omdoos (cm)	10.7
Diepte omdoos (cm)	10.5

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
Veiligheidsmelding	Dimmable with approved dimmers

