

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029503



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
- 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

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E27 SL
Technologie	LED
Vermogen (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	E27
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residential & Consumer
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740950
Garantie	3 years
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Fotobiologische Risicogroep	RG1
Wattage (W)	4.5
Spanning (V)	230
Dimbaar	Nee
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288295039

GEGEVENSTABEL

Algemene gegevens

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E27 SL
Technologie	LED

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E27 SL

0029503

Vermogen (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	E27
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residential & Consumer
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C - 40°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740950
Garantie	3 years

Optische gegevens

Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Fotobiologische Risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

Elektrische gegevens

Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	40
Spanning (V)	230
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Nee
Inschakelstroom (A)	6.3
Duur inschakelstroom (µs)	240
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	25
Max. Armaturen per 16A B automaat	13

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

Fysieke gegevens

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

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E27 SL
0029503

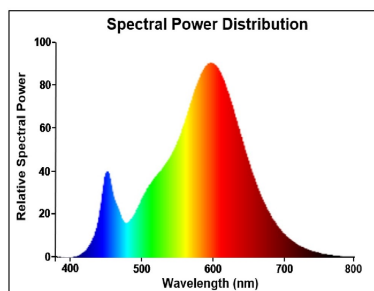
Verpakkingen

Type enkelvoudige verpakking	Carton
EAN code	5410288295039
Enkele lengte verpakking (cm)	9.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.0
DUN14 (outer)	15410288295036
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	15.8
Breedte omdoos (cm)	10.7
Diepte omdoos (cm)	10.5

Veiligheidsgegevens

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
Reinigingsinstructies bij breuk	Not applicable
Lamp voor speciaal toepassingen	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Veiligheidsmelding	Not Suitable for totally enclosed fixtures

FOTOMETRISCHE GEGEVENS



TECHNISCHE TEKENINGS

