

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492



Product features

- 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
- Dimmable with approved dimmers



NOTES

undefined

PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740941
Garantie	3 jaar
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	4.5
Spanning (V)	230
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288294926

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492

DATA TABLE

General data

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C - 45°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740941
Garantie	3 jaar

Optical data

Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Nuttige lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Vermogen van lumen aan einde nominale levensduur (lm)	70

Electrical data

Wattage (W)	4.5
Equivalent vermogen	40
Spanning (V)	230
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Yes
Inschakelstroom (A)	1.2
Duur inschakelstroom (µs)	520
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	133
Max. Armaturen per 16A B automaat	66

Lifetime data

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

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492

Physical data

Lengte (mm)	80
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.045

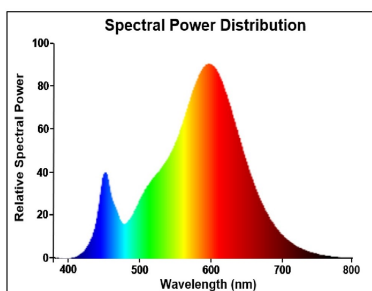
Packaging

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288294926
Enkele lengte verpakking (cm)	9.5
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.0
DUN14 (outer)	15410288294923
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	15.8
Breedte omdoos (cm)	10.7
Diepte omdoos (cm)	10.5

Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-45
Reinigingsinstructies bij breuk	Nvt
Lamp voor speciaal doeleinde	Nee
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	Ja
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	Ja
Safety message	Niet geschikt voor geheel gesloten armaturen

PHOTOMETRY



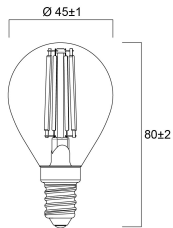
TECHNICAL DRAWINGS

SYLVANIA

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492



0029492



5
kWh/1000h



2019/2015

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492



0029492



5
kWh/1000h



2019/2015