

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL

0029502



Product features

- ToLEDo Retro Kogel 4,5W 470lm 827 E14. Reeks led filamentlampen. Afgewerkt met een gloeidraad effect voor een visuele uitstraling vergelijkbaar met een traditionele lamp. Tot 90% energiebesparing vergeleken met gloeilampen. CRI > 80 - Beschikbaar in 1700K, 2200K, 2400K, 2700K en 4000K. Perfect homogene en extreem brede 300° lichtspreiding.300°. Onmiddellijke ontsteking bij 100% lichtstroom. Beschikbaar in dimbare uitvoering. Verwachte levensduur : 15.000 uur - 50.000 schakelcycli.Ideaal voor het vervangen van gloeilampen tot 100W. 3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740949
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
Dimbaar	Neen
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288295022

DATA TABLE

General data

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL

0029502

Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Horeca, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4740949
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
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
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

Lifetime data

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

Physical data

Lengte (mm)	80
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.014

Packaging

Beschrijving verpakking	Karton
-------------------------	--------

ToLEDo Retro Ball

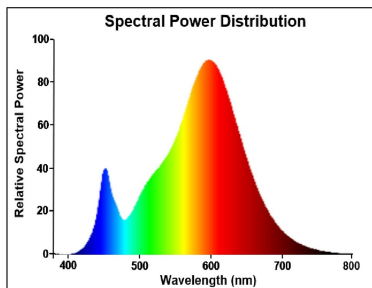
ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
0029502

EAN code	5410288295022
Enkele lengte verpakking (cm)	5.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.5
DUN14 (outer)	15410288295029
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	15.8
Breedte omdoos (cm)	10.7
Diepte omdoos (cm)	10.5

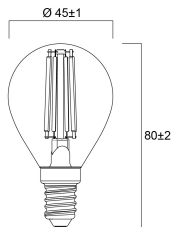
Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
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

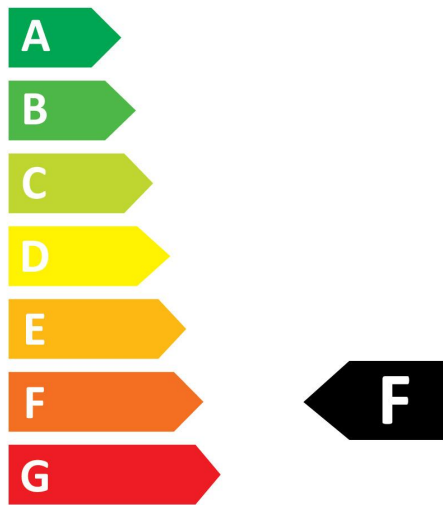
ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
0029502



SYLVANIA

0029502



5
kWh/1000h



2019/2015

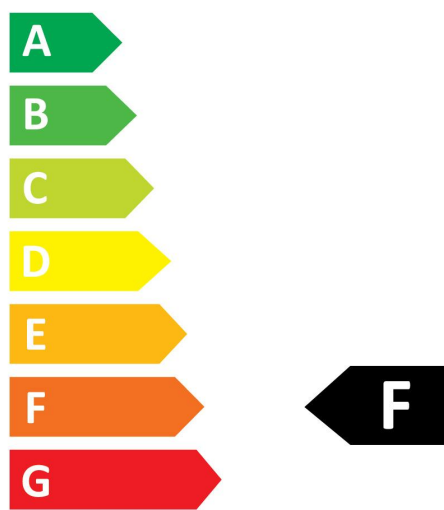
SYLVANIA

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
0029502



0029502



5
kWh/1000h



2019/2015