

## ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492



### Product features

- ToLEDo Retro Kogel Sat 4,5W 470lm DIM 827 E14. Reeks led filamentlampen. Satin afwerking. Tot 90% energiebesparing vergeleken met gloeilampen. CRI > 80 - Beschikbaar in 2700K, 4000K et 6500K. Perfect homogene en extreem brede 300° lichtspreading.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 ST DIM 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
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
Dimbaar	Yes
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288294926

## DATA TABLE

### General data

Productnaam	ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type armatuur (open/gesloten)	Open

## ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492

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
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Yes
Inschakelstroom (A)	1.2
Duur inschakelstroom (µs)	520
Lamp energielabel (klasse)	F
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

### 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

## ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

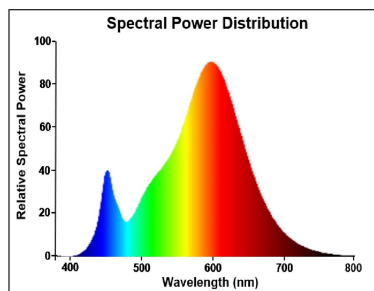
0029492

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

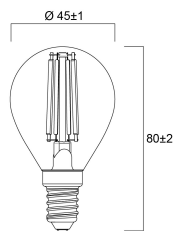
### Safety data

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

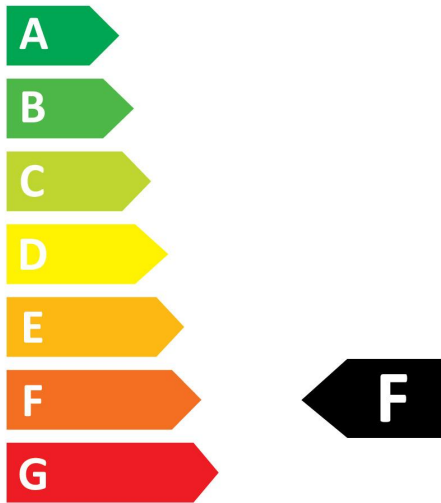
ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492



### SYLVANIA

0029492



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

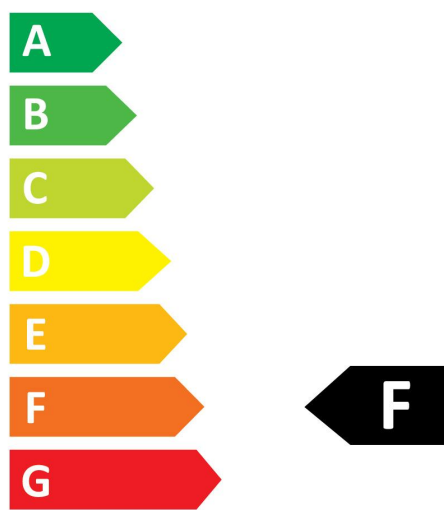
## ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo RT Ball V5 ST DIM 470LM 827 E14 SL

0029492



0029492



**5**  
kWh/1000h



2019/2015