

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

0029647



Product features

- 4-pack. Reeks multidirectionele frosted ledlampen - Lampvoet E14 of E27. Kaars- en kogelvorm. Tot 90% energiebesparing. CRI > 80 - Beschikbaar in 2700K, 4000K et 6500K. 100% retrofit met een gloeilamp. Onmiddellijke ontsteking bij 100% lichtstroom. Verwachte levensduur : 15.000 uur. 50.000 schakelcycli.3 jaar garantie. Niet geschikt voor gesloten armaturen.



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001959
Garantie	2 jaar
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	2700
Lichtkleur	Homelight
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG0
Wattage (W)	4.5
Spanning (V)	230
Dimbaar	Neen
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288296470

DATA TABLE

General data

Productnaam	ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4
-------------	-------------------------------

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

0029647

Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
Garantie	2 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	RG0
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	>100000
Transformator vereist	Nee
Dimbaar	Neen
Inschakelstroom (A)	2.4
Duur inschakelstroom (µs)	420
Lamp energielabel (klasse)	F
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 16A C automaat	67
Max. Armaturen per 16A B automaat	33

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	12000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

Physical data

Lengte (mm)	82
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.074

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

0029647

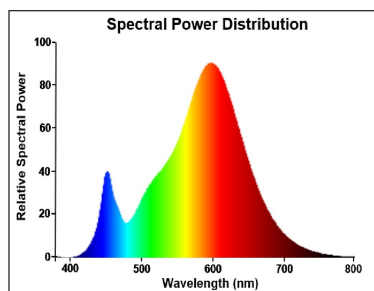
Packaging

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288296470
Enkele lengte verpakking (cm)	19.0
Enkele breedte verpakking (cm)	4.6
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.5
DUN14 (outer)	15410288296477
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	28.8
Breedte omdoos (cm)	19.7
Diepte omdoos (cm)	10.3

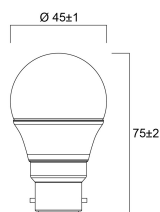
Safety data

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 BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

0029647



SYLVANIA

0029647



5
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

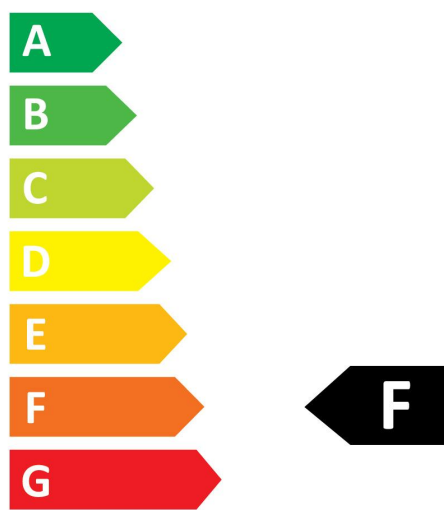
TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E14 SL4

0029647



0029647



5
kWh/1000h



2019/2015