

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball V7 470LM 840 E14 SL

0029625



Product features

- 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 V7 470LM 840 E14 SL
Technologie	LED
Watt (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Residentieel & Consument
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741011
Garantie	3 jaar
Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG0
Wattage (W)	4.5
Dimbaar	Neen
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
EAN code	5410288296258

DATA TABLE

General data

Productnaam	ToLEDo Ball V7 470LM 840 E14 SL
Technologie	LED

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball V7 470LM 840 E14 SL
0029625

Watt (nominaal) (W)	4.5
Lampvoet	E14
Type armatuur (open/gesloten)	Open
Algemene toepassing	Onderwijs, Horeca, Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001959
E-nummer FI	4741011
Garantie	3 jaar

Optical data

Lichtstroom (nominaal) (lm)	470
Nuttige lichtstroom (nominaal (lm)	470
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Koelwit
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
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
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	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (u)	15000
Gemiddelde levensduur (nominaal) (uur)	15000

Physical data

Lengte (mm)	82
Nominale diameter product (mm)	45
Gewicht (kg)	0.018

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball V7 470LM 840 E14 SL

0029625

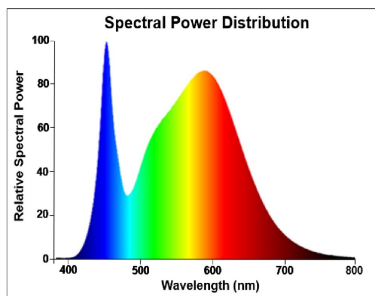
Packaging

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288296258
Enkele lengte verpakking (cm)	5.0
Enkele breedte verpakking (cm)	5.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.5
DUN14 (outer)	15410288296255
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	15.8
Breedte omdoos (cm)	10.7
Diepte omdoos (cm)	10.2

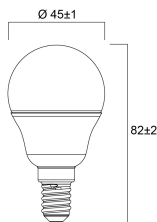
Safety data

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 V7 470LM 840 E14 SL

0029625



SYLVANIA

0029625



5
kWh/1000h



2019/2015

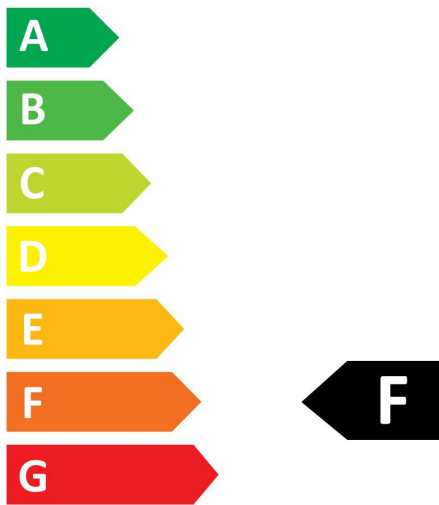
SYLVANIA

TOLEDO BALL

ToLEDo Ball V7 470LM 840 E14 SL
0029625



0029625



5
kWh/1000h



2019/2015