

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL

0029502



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



PRODUCT OVERVIEW

Nom du produit	ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E14
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Open
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4740949
Garantie	3 years
Flux lumineux (nominal) (lm)	470
Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Homelight
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	4.5
Tension (V)	230
Dimmable	No
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288295022

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
----------------	---------------------------------------

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
0029502

Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E14
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Open
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4740949
Garantie	3 years

Données optiques

Flux lumineux (nominal) (lm)	470
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	470
Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Homelight
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Photobiological Risk Group	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

Caractéristiques électriques

Wattage (W)	4.5
Puissance équivalente	40
Tension (V)	230
Appareillage obligatoire	No
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>50000
Transformateur obligatoire	No
Dimmable	No
Courant d'appel (A)	6.3
Durée Courant d'appel (µs)	240
Étiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	25
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	13

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	15000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000

Données physiques

Longueur (mm)	80
Diamètre nominal produit (mm)	45
Poids (kg)	0.045

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
0029502

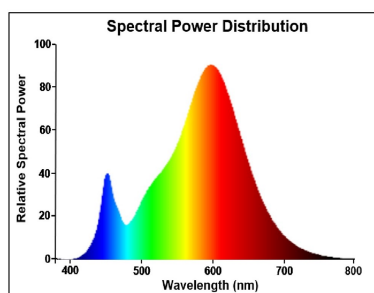
Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288295022
Longueur simple de l'emballage (cm)	9.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	5.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.0
DUN14 (outer)	15410288295029
Unités par emballage extérieur	6
Packaging outer length / height (cm)	15.8
Packaging outer width (cm)	10.7
Profondeur boîte extérieure (cm)	10.5

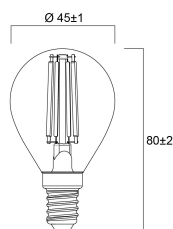
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	No
Utilisation pour applications sèches uniquement	Yes
Convient à l'éclairage résidentiel	Yes
Safety message	Not Suitable for totally enclosed fixtures

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA

ToLEDo Retro Ball

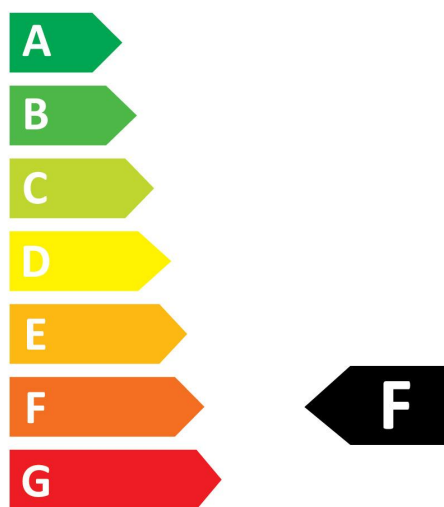
ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL

0029502



SYLVANIA

0029502



5
kWh/1000h



2019/2015

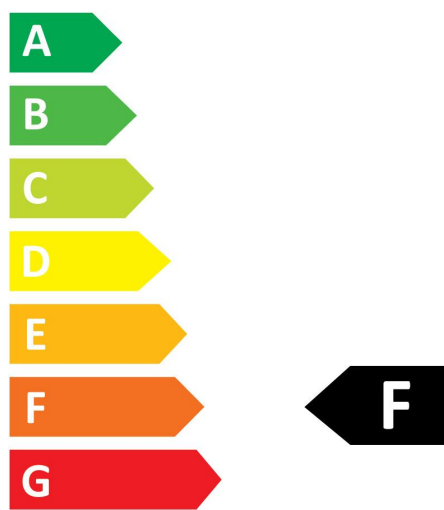
SYLVANIA

ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 470LM 827 E14 SL
0029502



0029502



5
kWh/1000h



2019/2015