

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E27 SL

0029500



### 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 250LM 827 E27 SL                   |
| Technologie                         | LED   |
| Watts (nominal) (W)                 | 2.5   |
| Type                                | LED exchangeable  |
| Culot                               | E27   |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Open  |
| Application générale                | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur |
| Classe ETIM                         | EC001959  |
| Numéro virtuel FI                   | 4740948   |
| Garantie                            | 3 years   |
| Flux lumineux (nominal) (lm)        | 250   |
| Température de couleur (K)          | 2700  |
| Couleur de lumière                  | Homelight   |
| IRC (Ra)                            | 80  |
| Colour Variation Initial (SDCM)     | SDCM6   |
| Photobiological Risk Group          | RG1   |
| Wattage (W)                         | 2.5   |
| Tension (V)                         | 230   |
| Dimmable                            | No  |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 15000   |
| Code EAN                            | 5410288295008   |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| Nom du produit | ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E27 SL |
|----------------|---------------------------------------|

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E27 SL  
0029500

|   |   |
|---|---|
| Technologie                                 | LED   |
| Watts (nominal) (W)                         | 2.5   |
| Type  | LED exchangeable  |
| Culot                                       | E27   |
| 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                           | 4740948   |
| Garantie                                    | 3 years   |

### Données optiques

|  |           |
|--|-----------|
| Flux lumineux (nominal) (lm)                               | 250       |
| Flux lumineux utile (nominal) (lm)                         | 250       |
| 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)                                     | 2.5     |
| Puissance équivalente                           | 25      |
| Tension (V)                                     | 230     |
| Appareillage obligatoire                        | No      |
| Nombre d'allumages avant défaillance prématurée | >50000  |
| Transformateur obligatoire                      | No      |
| Dimmable  | No      |
| Courant d'appel (A)                             | 5.9     |
| Durée Courant d'appel (µs)                      | 180     |
| Étiquette énergétique (classe)                  | F       |
| Fréquence nominale (Hz)                         | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C           | 27      |
| Max. luminaires par disjoncteur 16 A B          | 14      |

### 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)                 | 78    |
| Diamètre nominal produit (mm) | 45    |
| Poids (kg)                    | 0.045 |

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E27 SL

0029500

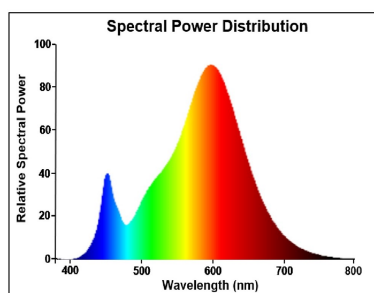
### Emballage

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Description de l'emballage           | Carton         |
| Code EAN                             | 5410288295008  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)  | 9.5            |
| Largeur simple de l'emballage (cm)   | 5.0            |
| Hauteur emballage unitaire (cm)      | 5.0            |
| DUN14 (outer)                        | 15410288295005 |
| Unités par emballage extérieur       | 6              |
| Packaging outer length / height (cm) | 15.8           |
| Packaging outer width (cm)           | 10.7           |
| Profondeur boîte extérieure (cm)     | 10.5           |

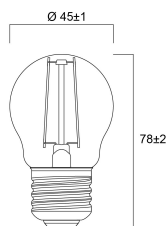
### Sécurité

|   |  |
|---|--|
| 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



## ToLEDo Retro Ball

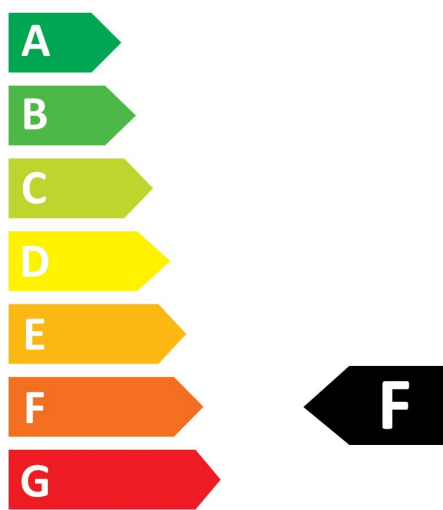
ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E27 SL

0029500



### SYLVANIA

0029500



**3**  
kWh/1000h



2019/2015

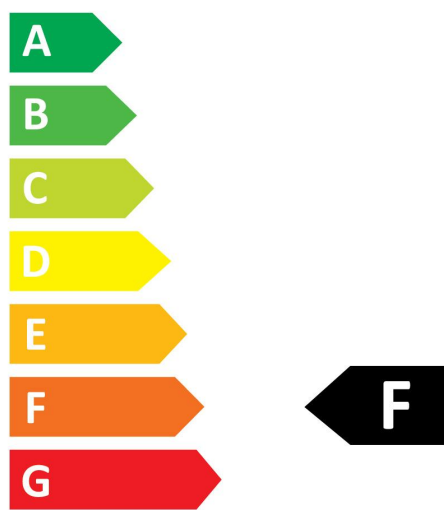
# SYLVANIA

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo RT Ball V5 CL 250LM 827 E27 SL  
0029500



0029500



**3**  
kWh/1000h



2019/2015