

## ToLEDo GLS

ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22

0029575



### Caractéristiques

- Gamme de lampes LED multi-directionnelles. Forme A60 avec finition dépolie. Culot E27 ou B22. Jusqu'à 90% d'économies d'énergie. Excellente diffusion de la lumière. Durée de vie : 15 000 heures - Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Nom du produit                      | ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22                       |
| Technologie                         | LED   |
| Puissance (nominale) (W)            | 4.9   |
| Type                                | LED exchangeable  |
| Culot                               | B22   |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Ouvert  |
| Application générale                | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur |
| Classe ETIM                         | EC001959  |
| Garantie                            | 3 ans   |
| Flux lumineux (lm)                  | 470   |
| Température de couleur (K)          | 2700  |
| Couleur de lumière                  | Blanc chaud   |
| IRC (Ra)                            | 80  |
| Variation SDCM                      | SDCM6   |
| Groupe de risques photobiologiques  | RG0   |
| Puissance (W)                       | 4.9   |
| Tension (V)                         | 230   |
| Dimmable                            | Non   |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 15000   |
| Code EAN                            | 5410288295756   |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Nom du produit | ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22 |
| Technologie    | LED                               |

## ToLEDo GLS

ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22

0029575

|   |   |
|---|---|
| Puissance (nominale) (W)                    | 4.9   |
| Type  | LED exchangeable  |
| Culot                                       | B22   |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)            | Ouvert  |
| Application générale                        | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C - 40°C  |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25  |
| Classe ETIM                                 | EC001959  |
| Garantie                                    | 3 ans   |

### Données optiques

|  |             |
|--|-------------|
| Flux lumineux (lm)                               | 470         |
| Flux lumineux (lm)                               | 470         |
| Température de couleur (K)                       | 2700        |
| Couleur de lumière                               | Blanc chaud |
| IRC (Ra)   | 80          |
| Variation SDCM                                   | SDCM6       |
| Groupe de risques photobiologiques               | RG0         |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) | 70          |

### Caractéristiques électriques

|   |         |
|---|---------|
| Puissance (W)   | 4.9     |
| Equivalent watt (W)                                     | 40      |
| Tension (V)   | 230     |
| Ballast requis  | Non     |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >100000 |
| Transformateur requis                                   | Non     |
| Dimmable  | Non     |
| Courant d'appel (A)                                     | 2.4     |
| Durée du courant d'appel (µs)                           | 420     |
| Etiquette énergétique (classe)                          | F       |
| Fréquence nominale (Hz)                                 | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                     | 67      |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                   | 33      |

### Durée de vie

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

### Données physiques

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Longueur (mm)                 | 105  |
| Diamètre nominal produit (mm) | 60   |
| Poids (kg)                    | 0.06 |

### Emballage

|                  |        |
|------------------|--------|
| Type d'emballage | Carton |
|------------------|--------|

## ToLEDo GLS

ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22

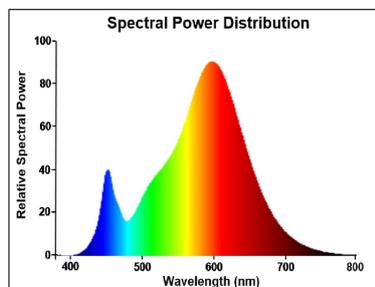
0029575

|  |                |
|--|----------------|
| Code EAN   | 5410288295756  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 11.2           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 6.0            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 6.0            |
| DUN14 (intérieur)                                | 15410288295753 |
| unités par emballage extérieur                   | 6              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 18.8           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 12.7           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 12.0           |

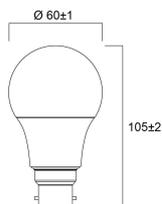
### Sécurité

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C)  | -20-40                                |
| Consignes de nettoyage en cas de bris      | Non applicable                        |
| Lampe à objectif spécial                   | Non                                   |
| A utiliser uniquement en environnement sec | Oui                                   |
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel  | Oui                                   |
| Message de sécurité                        | Ne convient pas aux luminaires fermés |

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES



# SYLVANIA

ToLEDo GLS

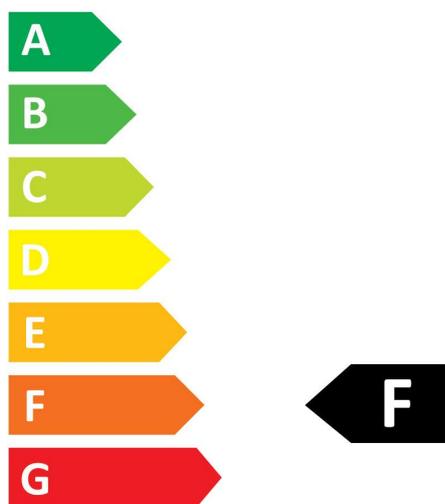
ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22

0029575



SYLVANIA

0029575



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

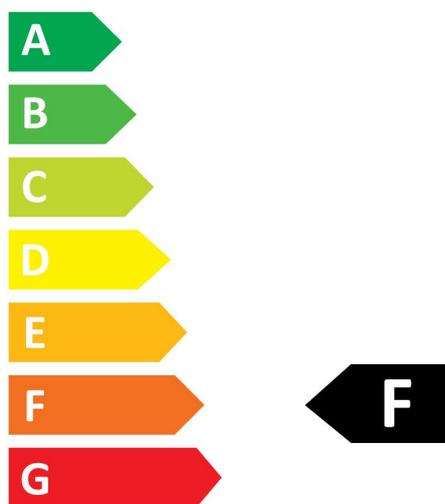
ToLEDo GLS

ToLEDo GLS A60 4,9W 470lm 827 B22

0029575



0029575



**5**  
kWh/1000h



2019/2015