

## ToLEDo Stick

ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27

0029926



### Caractéristiques

- ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27. Gamme de lampes LED compactes, efficaces et éco-performantes pour remplacer les lampes à incandescence, fluocompactes traditionnelles et halogènes. Lampes durables (Durée de vie de 15 000 heures) et économique (jusqu'à 80% de réduction de la consommation d'énergie par rapport à une lampe à incandescence). Température de couleur : Blanc neutre (4000K) ou blanc chaud (2700K), avec un IRC > 80. Design innovant. Non dimmable.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Nom du produit                      | ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27                         |
| Technologie                         | LED   |
| Puissance (nominale) (W)            | 13  |
| Type                                | ToLEDo GLS  |
| Culot                               | E27   |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Ouvert  |
| Application générale                | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur |
| Classe ETIM                         | EC001959  |
| E-number FI                         | 4740647   |
| Garantie                            | 3 ans   |
| Flux lumineux (lm)                  | 1521  |
| Température de couleur (K)          | 2700  |
| Couleur de lumière                  | Blanc chaud   |
| IRC (Ra)                            | 80  |
| Angle de faisceau (°)               | 240   |
| Puissance (W)                       | 13  |
| Tension (V)                         | 230   |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 15000   |
| Code EAN                            | 5410288299266   |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Nom du produit                    | ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27                         |
| Technologie                       | LED   |
| Puissance (nominale) (W)          | 13  |
| Type                              | ToLEDo GLS  |
| Culot                             | E27   |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)  | Ouvert  |
| Application générale              | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25  |
| Classe ETIM                       | EC001959  |
| E-number FI                       | 4740647   |
| Garantie                          | 3 ans   |

## ToLEDo Stick

ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27

0029926

### Données optiques

|  |             |
|--|-------------|
| Flux lumineux (lm)                               | 1521        |
| Flux lumineux (lm)                               | 1521        |
| Température de couleur (K)                       | 2700        |
| Couleur de lumière                               | Blanc chaud |
| IRC (Ra)   | 80          |
| Angle de faisceau (°)                            | 240         |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) | 70          |

### Caractéristiques électriques

|   |         |
|---|---------|
| Puissance (W)   | 13      |
| Temps de démarrage (max) (s)                                      | 0.5     |
| Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s) | 0.5     |
| Tension (V)   | 230     |
| Facteur de puissance de la lampe                                  | 0.5     |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée           | >50000  |
| Courant d'appel (A)   | 8.1     |
| KWh par 1000 hrs de fonctionnement                                | 13      |
| Fréquence nominale (Hz)   | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A                               | 6       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                               | 10      |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                             | 12      |

### Durée de vie

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

### Données physiques

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Longueur (mm)                 | 133  |
| Diamètre nominal produit (mm) | 45   |
| Poids (kg)                    | 0.07 |

### Emballage

|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                         | Carton         |
| Code EAN                                 | 5410288299266  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)      | 13.7           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)     | 4.7            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)       | 4.7            |
| DUN14 (extérieur)                        | 25410288299260 |
| Unités par emballage intérieur           | 10             |
| Hauteur de l'emballage intérieur (cm)    | 25.0           |
| Profondeur de l'emballage intérieur (cm) | 10.5           |
| Longueur de l'emballage intérieur (cm)   | 15.5           |
| DUN14 (intérieur)                        | 15410288299263 |
| unités par emballage extérieur           | 60             |

## ToLEDo Stick

*ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27*

0029926

|   |      |
|---|------|
| <b>Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)</b> | 34.0 |
| <b>largeur de l'emballage extérieur (cm)</b>            | 26.5 |
| <b>Profondeur de l'emballage extérieur (cm)</b>         | 34.0 |

### Sécurité

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>Consignes de nettoyage en cas de bris</b>      | Non applicable                        |
| <b>Lampe à objectif spécial</b>                   | Non                                   |
| <b>A utiliser uniquement en environnement sec</b> | Oui                                   |
| <b>Ne convient pas à l'éclairage résidentiel</b>  | Oui                                   |
| <b>Message de sécurité</b>                        | Ne convient pas aux luminaires fermés |