

## ToLEDo Retro Dimmable

ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22

0029321



### Caractéristiques

- ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22. Gamme de lampes à filament LED . Finition satinée. Jusqu'à 90% d'économies d'énergie par rapport aux lampes à incandescence. IRC > 80 - Disponible en 2700K, 4000K et 6500K. Distribution lumineuse parfaitement homogène et extrêmement large - diffusion sur 300°. Allumage immédiat à 100% du flux. Existe en version dimmable . Longue durée de vie : 15.000 heures - 50.000 cycles d'allumage/extinction. Idéale pour le remplacement des lampes à incandescence jusqu'à 100W. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Nom du produit                      | ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22          |
| Technologie                         | LED                                                     |
| Puissance (nominale) (W)            | 11.2                                                    |
| 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)                  | 1521                                                    |
| Température de couleur (K)          | 2700                                                    |
| Couleur de lumière                  | Blanc chaud                                             |
| IRC (Ra)                            | 80                                                      |
| Variation SDCM                      | SDCM6                                                   |
| Groupe de risques photobiologiques  | RG1                                                     |
| Puissance (W)                       | 11.2                                                    |
| Tension (V)                         | 230                                                     |
| Dimmable                            | Oui                                                     |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 15000                                                   |
| Code EAN                            | 5410288293219                                           |

## TABEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                |                                                |
|----------------|------------------------------------------------|
| Nom du produit | ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22 |
| Technologie    | LED                                            |

## ToLEDo Retro Dimmable

*ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22*

0029321

|                                             |                                                         |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Puissance (nominale) (W)                    | 11.2                                                    |
| 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) | -10°C...+45°C                                           |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25                                                      |
| Classe ETIM                                 | EC001959                                                |
| Garantie                                    | 3 ans                                                   |

### Données optiques

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm)                               | 1521        |
| Flux lumineux (lm)                               | 1521        |
| Température de couleur (K)                       | 2700        |
| Couleur de lumière                               | Blanc chaud |
| IRC (Ra)                                         | 80          |
| Variation SDCM                                   | SDCM6       |
| Groupe de risques photobiologiques               | RG1         |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) | 70          |

### Caractéristiques électriques

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| Puissance (W)                                           | 11.2   |
| Equivalent watt (W)                                     | 100    |
| Tension (V)                                             | 230    |
| Ballast requis                                          | Non    |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >50000 |
| Transformateur requis                                   | Non    |
| Dimmable                                                | Oui    |
| Courant d'appel (A)                                     | 1.5    |
| Durée du courant d'appel (µs)                           | 520    |
| Etiquette énergétique (classe)                          | D      |
| Fréquence nominale (Hz)                                 | 50Hz   |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                     | 106    |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                   | 54     |

### 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)                 | 124   |
| Diamètre nominal produit (mm) | 70    |
| Poids (kg)                    | 0.067 |

### Emballage

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

## ToLEDo Retro Dimmable

*ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 152lm DIM 827 B22*

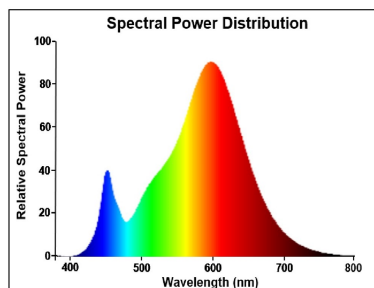
0029321

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5410288293219  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 14.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 7.5            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 7.5            |
| DUN14 (intérieur)                                | 15410288293216 |
| unités par emballage extérieur                   | 6              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 23.9           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 16.1           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 15.0           |

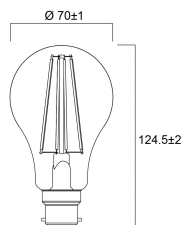
### Sécurité

|                                            |                                       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C)  | -10-45                                |
| 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



## ToLEDo Retro Dimmable

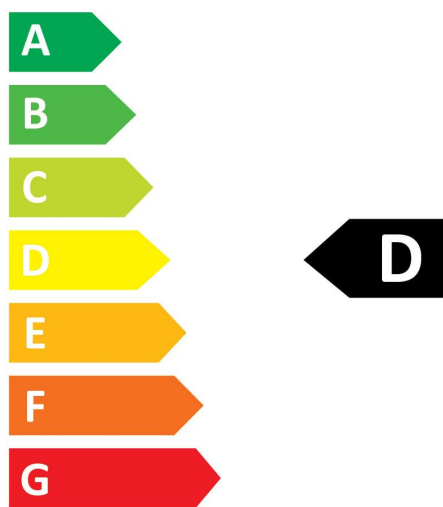
*ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22*

0029321



SYLVANIA

0029321



**12**  
kWh/1000h



2019/2015

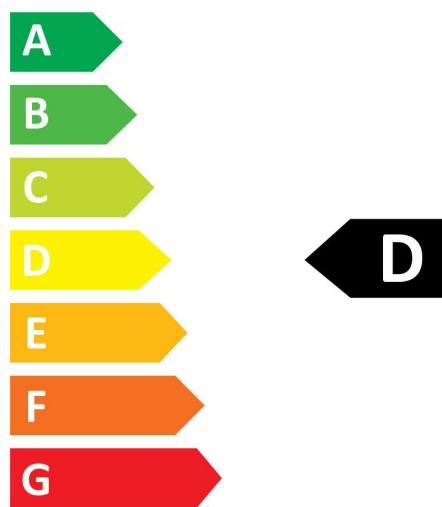
## ToLEDo Retro Dimmable

*ToLEDo Retro A70 Satiné 11W 1521lm DIM 827 B22*

0029321



0029321



**12**  
kWh/1000h



2019/2015