

## ToLEDo Retro G80

ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27

0029543



### Caractéristiques

- ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27. Gamme de lampes à filament LED . Finition avec effet filament pour un rendu visuel semblable à une lampe traditionnelle. Jusqu'à 90% d'économies d'énergie par rapport aux lampes à incandescence. IRC > 80 - Disponible en 1700K, 2200K, 2400K, 2700K et 4000K. 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 G80 4,5W 470lm 827 E27
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E27
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740960
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	RG1
Puissance (W)	4.5
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288295435

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E27
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur

## ToLEDo Retro G80

ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27

0029543

Plage de température de fonctionnement (°C) -20°C...+40°C

Température ambiante moyenne (°C) 25

Classe ETIM EC001959

E-number FI 4740960

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 RG1

Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%) 70

### Caractéristiques électriques

Puissance (W) 4.5

Equivalent watt (W) 40

Tension (V) 230

Ballast requis Non

Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée >50000

Transformateur requis Non

Dimmable Non

Courant d'appel (A) 6.3

Durée du courant d'appel (µs) 240

Étiquette énergétique (classe) F

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 25

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 13

### 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) 122

Diamètre nominal produit (mm) 80

Poids (kg) 0.038

### Emballage

Type d'emballage Carton

Code EAN 5410288295435

Longueur simple de l'emballage (cm) 13.5

Largeur unitaire de l'emballage (cm) 8.5

Profondeur emballage unitaire (cm) 8.5

## ToLEDo Retro G80

ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27

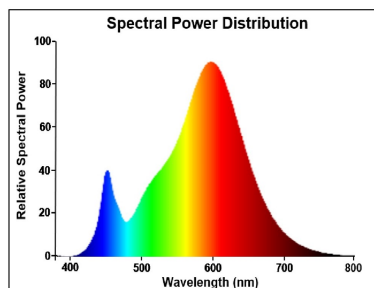
0029543

DUN14 (intérieur)	15410288295432
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	27.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.1
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.5

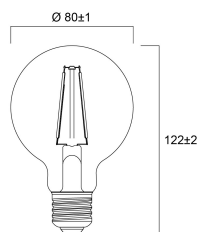
### Sécurité

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 Retro G80

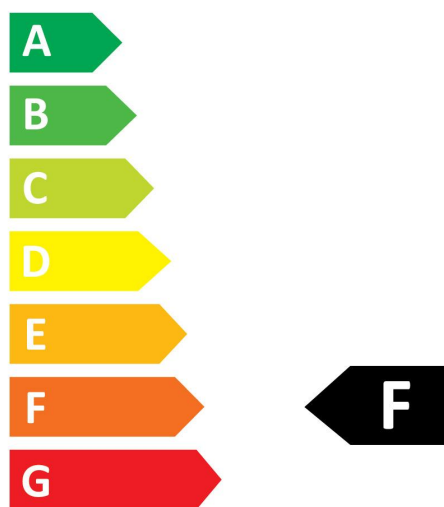
ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27

0029543



### SYLVANIA

0029543



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

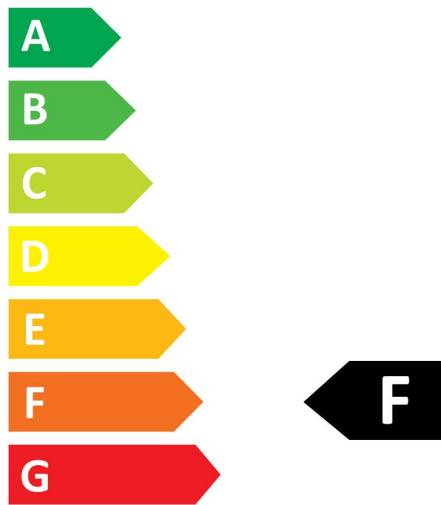
## ToLEDo Retro G80

ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27

0029543



0029543



**5**  
kWh/1000h



2019/2015