

## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827

0029668



### Caractéristiques

- ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827 . Gamme de lampes LED écoénergétiques parfaites pour le remplacement direct des lampes halogènes Hi-Pin G9. IRC80. Disponible en 2700K et 4000K. Existe en version dimmable (par variateur) 15.000 heures de durée de vie moyenne. Garantie : 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Type	LED exchangeable
Culot	G9
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4741141
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	470
Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	Not Applicable
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	4.2
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000

## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827

0029668

Code EAN	5410288296685
Coordonnée de chromaticité Y	0.41

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Nom du produit	ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Type	LED exchangeable
Culot	G9
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4741141
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
Intensité lumineuse (cd)	Not Applicable
Angle de faisceau (°)	Not Applicable
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

#### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	4.2
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)	1.2
Durée du courant d'appel (µs)	520
Etiquette énergétique (classe)	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	133
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	66

## ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827

0029668

### 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)	55.5
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
Diamètre nominal produit (mm)	18
Poids (kg)	0.007

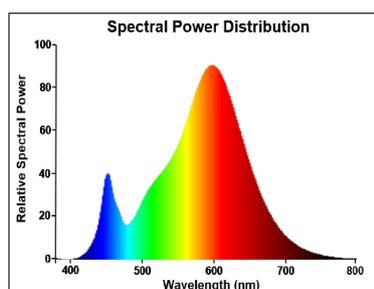
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288296685
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (intérieur)	15410288296682
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	19.1
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	9.2

### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45
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

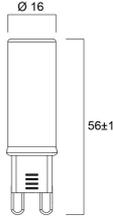


## ToLEDo G9

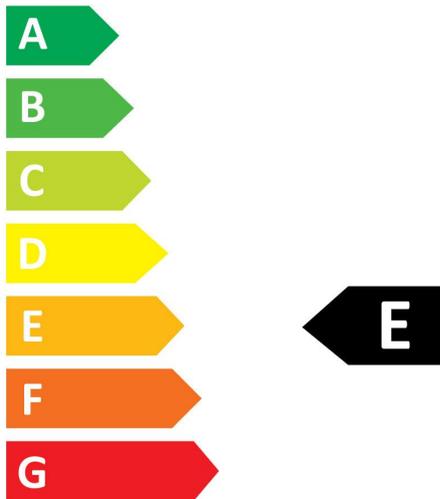
ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827

0029668

### SCHÉMAS TECHNIQUES



0029668



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

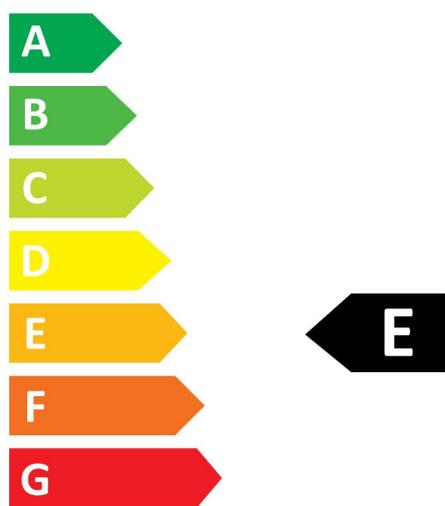
ToLEDo G9

ToLEDo Retro G9 4,2W 470lm 827

0029668



0029668



**5**  
kWh/1000h



2019/2015