

ToLEDo Retro GLS Satin

ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27

0029335



Caractéristiques

- ToLEDo Retro A60 Satiné 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 A60 Satiné 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	4740916
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	5410288293356

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27
----------------	--

ToLEDo Retro GLS Satin

ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27

0029335

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
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740916
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
Etiquette 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)	108
Diamètre nominal produit (mm)	60
Poids (kg)	0.064

ToLEDo Retro GLS Satin

ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27

0029335

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288293356
Longueur simple de l'emballage (cm)	12.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.6
DUN14 (intérieur)	15410288293353
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.6
largeur de l'emballage extérieur (cm)	13.9
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	13.0

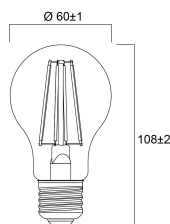
Sécurité

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



ToLEDo Retro GLS Satin

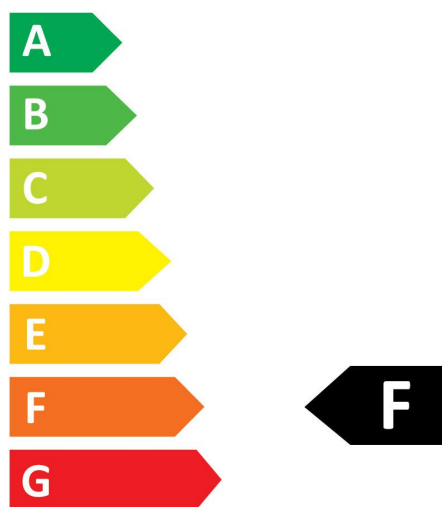
ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27

0029335



SYLVANIA

0029335



5
kWh/1000h



2019/2015

ToLEDo Retro GLS Satin
ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27
0029335



0029335



5
kWh/1000h



2019/2015