

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo Retro Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14

0029494



Caractéristiques

- ToLEDo Retro Sphérique Sat 4,5W 470lm DIM 840 E14. 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 Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Type	LED échangeable
Culot	E14
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740943
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	470
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	4.5
Tension (V)	230
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288294940

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo Retro Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14
----------------	---

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo Retro Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14

0029494

Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E14
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
E-number FI	4740943
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	470
Flux lumineux (lm)	470
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
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	Oui
Courant d'appel (A)	1.2
Durée du courant d'appel (µs)	520
Etiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	50Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	133
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	66

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)	80
Diamètre nominal produit (mm)	45
Poids (kg)	0.045

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo Retro Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14

0029494

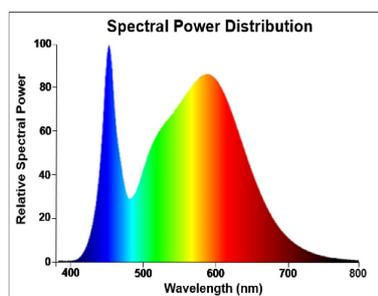
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288294940
Longueur simple de l'emballage (cm)	9.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.0
DUN14 (intérieur)	15410288294947
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	15.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5

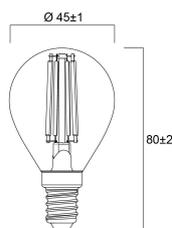
Sécurité

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



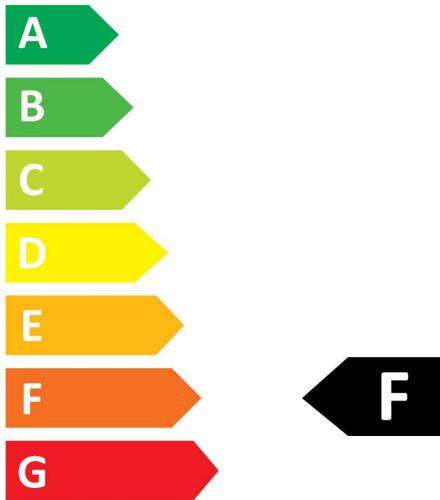
ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo Retro Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14
0029494



SYLVANIA

0029494



5
kWh/1000h



2019/2015

ToLEDo Retro Ball Dimmable

ToLEDo Retro Sphér. Satiné 4,5W 470lm DIM 840 E14
0029494



0029494



5
kWh/1000h



2019/2015