

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14

0027246



### Caractéristiques

- ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14. 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.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0027246
Nom du produit	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Culot	E14
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Résidentiel & Particuliers
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740423
E-number SE	8295058
Flux lumineux (lm)	470
Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	300
Puissance (W)	4.5
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288272467

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

IPC Code	0027246
Nom du produit	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Culot	E14
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Résidentiel & Particuliers
Température de fonctionnement (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740423
E-number SE	8295058

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14

0027246

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	470
Flux lumineux (lm)	470
Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Angle de faisceau (°)	300
Angle de faisceau (nominal) (°)	300
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	4.5
Equivalent watt (W)	40
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	1
Tension (V)	230
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	50000
Transformateur requis	Non
Courant d'appel (A)	2.6
Etiquette énergétique (classe)	A++
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	5
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	38
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	62
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	77

### Durée de vie

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)	0.015

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288272467
Longueur simple de l'emballage (cm)	9.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.8
Profondeur emballage unitaire (cm)	4.8
DUN14 (inner)	25410288272461
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	15.3
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	11.1

## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14

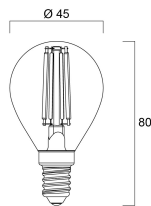
0027246

Longueur de l'emballage intérieur (cm)	10.6
DUN14 (extérieur)	15410288272464
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	54.7
largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.1
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	14.0

### Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	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

## SCHÉMAS TECHNIQUES



## ToLEDo Retro Ball

ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14

0027246

