

## TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4

0029648



### Caractéristiques

- Lot de 4 lampes. Gamme de lampes LED dépolies multidirectionnelles - Culot E14 ou E27. Forme Flamme et Sphérique . Jusqu'à 90% d'économies d'énergie. IRC > 80 - Disponible en 2700K, 4000K et 6500K. Retrofit à 100% avec une lampe à incandescence. Allumage immédiat à 100% du flux. Durée de vie moyenne : 15.000 heures. 50.000 cycles d'allumage/extinction. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E27
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
Garantie	2 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	RG0
Puissance (W)	4.5
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288296487

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4
Technologie	LED

## TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4

0029648

Puissance (nominale) (W)	4.5
Type	LED exchangeable
Culot	E27
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Garantie	2 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	RG0
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	>100000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	2.4
Durée du courant d'appel (µs)	420
Étiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	67
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	33

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	12000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Durée de vie moyenne (h)	15000

### Données physiques

Longueur (mm)	77
Diamètre nominal produit (mm)	45
Poids (kg)	0.08

### Emballage

Type d'emballage	Carton
------------------	--------

## TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4

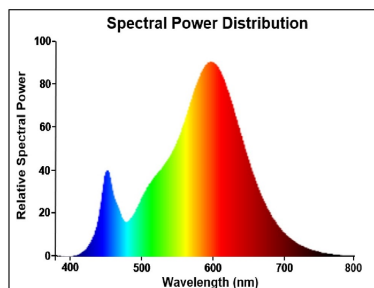
0029648

Code EAN	5410288296487
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	9.7
DUN14 (intérieur)	15410288296484
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	28.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	19.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	10.5

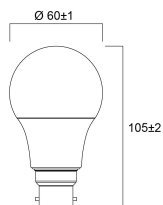
### Sécurité

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 BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4

0029648



### SYLVANIA

0029648



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

## TOLEDO BALL

ToLEDo Ball 470LM 827 E27 SL4

0029648



0029648



**5**  
kWh/1000h



2019/2015