

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14

0029344



Caractéristiques

- ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14 . Gamme de lampe 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 Flamme 4,5W 470lm DIM 827 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	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4740922
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)	4.5
Tension (V)	230
Dimmable	Oui

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14

0029344

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288293448
Coordonnée de chromaticité Y	0.41

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14
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	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4740922
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)	4.5
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

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14

0029344

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)	97
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
Diamètre nominal produit (mm)	35
Poids (kg)	0.021

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288293448
Longueur simple de l'emballage (cm)	11.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	4.5
DUN14 (intérieur)	15410288293445
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	14.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	12.0

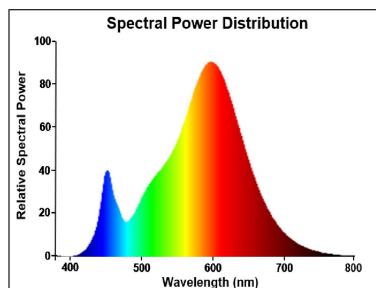
Sécurité

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

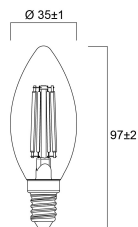
PHOTOMÉTRIE

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14
0029344



SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA

ToLEDo Retro Candle Dimmable

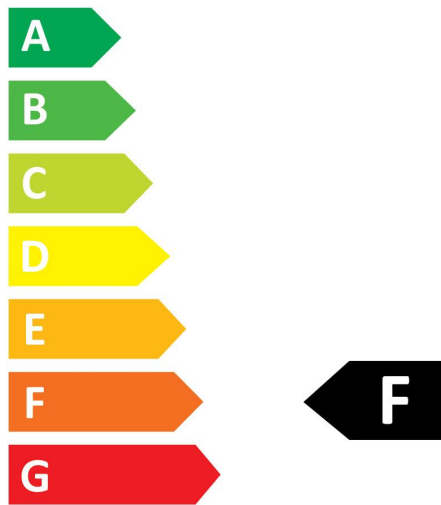
ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14

0029344



SYLVANIA

0029344



5
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

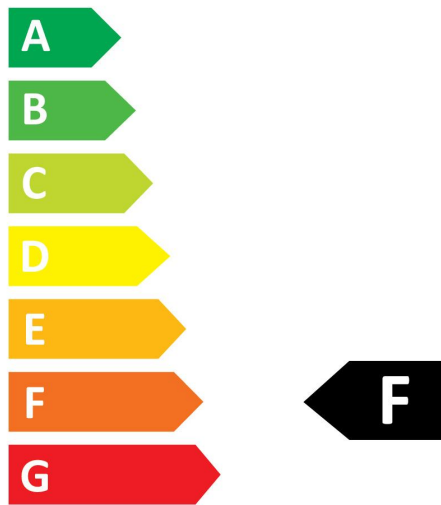
ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14

0029344



0029344



5
kWh/1000h



2019/2015

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27

0029366



Caractéristiques

- ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27. Gamme de lampe 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 Flamme 4,5W 470lm DIM 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	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4740923
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)	4.5
Tension (V)	230
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27

0029366

Code EAN	5410288293660
Coordonnée de chromaticité Y	0.41

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 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
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C - 45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4740923
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)	4.5
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

ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27

0029366

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)	93
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
Diamètre nominal produit (mm)	35
Poids (kg)	0.021

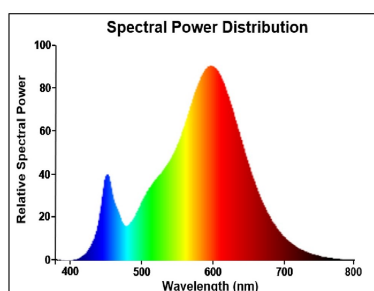
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288293660
Longueur simple de l'emballage (cm)	11.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	4.5
DUN14 (intérieur)	15410288293667
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	14.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	9.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	12.0

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

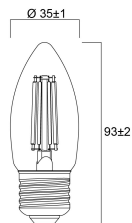


ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27

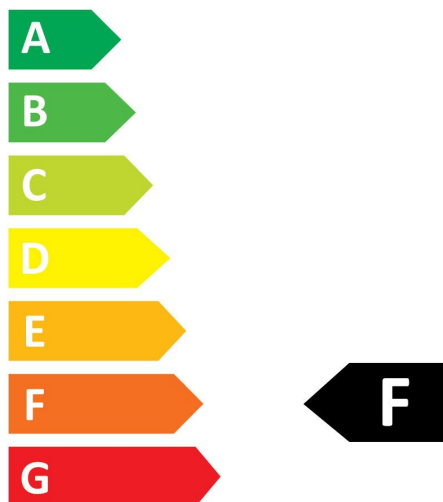
0029366

SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA

0029366



5
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

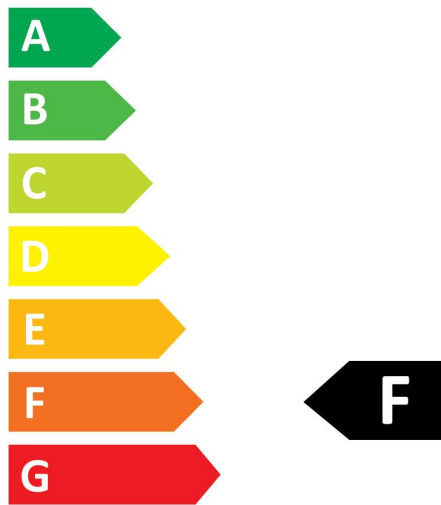
ToLEDo Retro Candle Dimmable

ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27

0029366



0029366



5
kWh/1000h



2019/2015