

# FICHE PRODUIT Vintage 1906 Globe ET 124 18 Filament DIM 4.5W 816 Green E27

Vintage 1906 LED Special Shapes Dimmable | Lampes LED à intensité variable, édition LED VINTAGE, forme d'ampoule spéciale



#### Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

#### Avantages du produit

- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Allumage instantané
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Disponible dans diverses formes et diamètres

#### Caractéristiques du produit

- Lampes LED disponibles pour tension secteur
- Lampe en verre
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Gradable
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs Ra; ≥ 80; chromaticité constante





DIM 4.5W 816 Green E27

- Peut être utilisé directement comme luminaire

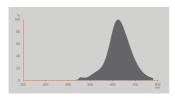
# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.50 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	18 W
Intensité nominale	27 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,21 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	296
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	474
Distorsion harmonique totale	85 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,40

## Données photométriques

Flux lumineux	180 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	180 lm
Efficacité lumineuse	40 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Confort blanc chaud
Temp. de couleur	1600 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	816
Ecart-type de correspondance de couleur	≤9 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4

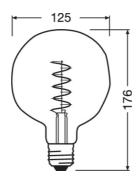


EPREL Data Spectral Diagram LEDr \_1600K\_AC42356

## Données techniques légères

Angle de rayonnement	360 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

#### **DIMENSIONS ET POIDS**



Longueur totale	176.00 mm
Diamètre	125,00 mm
Diamètre maximum	125 mm
Poids du produit	112,00 g

# TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	52 °C

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Maintien du flux lumineux en fin	0.93
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Conception/exécution	Clair
Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.

#### **CAPACITÉS**

Gradable	Oui 1)
----------	--------

<sup>1)</sup> Vérifiez la compatibilité des gradateurs sur ledvance.com/compatibility

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	G <sup>1)</sup>
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A (rendement le plus élevé) à G (rendement le plus bas)

## Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande 1906LET124D4,5W
---------------------------------------

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

# Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	LED
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27

Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net ) pour les SLC	not applicable
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	176,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	125.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	125.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0,565
Coordonnées chromatiques y	0,403
Indice de rendu des couleurs R9	1
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	≥0.7
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1212460
Numéro de modèle	AC42356,AC42356

## Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

Documents et certificats		Nom du document	
PDF	Déclarations de conformité	LED lamp	

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Distribution de puissance spectrale	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1600K_AC42356

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075761858	Etui carton fermé 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	206.00 g	4.63 dm <sup>3</sup>
4058075761865	Carton de regroupement 4	298 mm x 292 mm x 251 mm	1128.00 g	21.84 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

#### **AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.