

# FICHE PRODUIT Vintage 1906 Globe 80 40 Spiral Filament DIM 4.9W 922 Gold E27

Vintage 1906 LED CLASSIC Globe Dimmable | Lampes LED à intensité variable, édition vintage, en forme de boule classique



#### 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
- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante

#### 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  $R_a$ :  $\geq$  80; chromaticité constante





# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	30,4 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,27 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	111
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	177
Distorsion harmonique totale	≤ 120 %
Facteur de puissance $\lambda$	≥ 0,50

## Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Confort blanc chaud
Temp. de couleur	2200 K
Ra Indice de rendu des couleurs	90
Teinte de couleur	922
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4



Spectral graph Globe80 2200K DIM

DIM 4.9W 922 Gold E27

# Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	≤ 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	123.00 mm
Diamètre	80,00 mm
Diamètre maximum	80 mm
Poids du produit	40,00 g

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+45 °C
Température maximale au point de test	46 °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

## 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 <sup>1)</sup>

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	F 1)
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / UKCA / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1

<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

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Plage de température de stockage	-40+85 °C
----------------------------------	-----------

#### 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 relevant
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	123,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	80.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	80.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.502
Coordonnées chromatiques y	0.415
Indice de rendu des couleurs R9	1

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

Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	≥0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1854792
Numéro de modèle	AC58087,AC58087

#### 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
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED lamp

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Distribution de puissance spectrale	Spectral graph Globe80 2200K DIM

# DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075836822	Etui carton fermé 1	90 mm x 90 mm x 160 mm	68.00 g	1.30 dm <sup>3</sup>
4058075836839	Carton de regroupement 4	202 mm x 194 mm x 172 mm	468.00 g	6.74 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.