FICHE PRODUIT

Vintage 1906 Globe 80 40 Filament DIM 5.8W 822 Gold E27

Vintage 1906 LED CLASSIC SLIM FILAMENT Globe DIMMABLE | Lampes LED à intensité variable, édition vintage, en forme de boule classique, avec filament fin

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 dotées de la technologie innovante LED « slim-filament »
- Filament mince en spirale de φ0,6 mm
- Droit, long et fin - largeur du filament : minimum 0,7 mm

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°

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

- Gradable
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R_a: ≥ 80; chromaticité constante
- Peut être utilisé directement comme luminaire
- Filament plus fin, meilleur effet décoratif

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

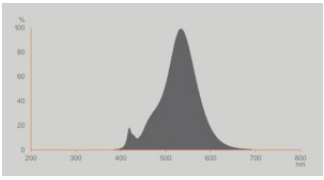
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	5.80 W
Tension nominale	220…240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	35 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,08 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	228
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	365
Distorsion harmonique totale	30 %
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	81 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Lumière chaude et confortable
Temp. de couleur	2200 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	822
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



EPREL Data Spectral Diagram LEDr _2200K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps de préchauffage (60 %)	‹ 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	120.00 mm
Diamètre	80,00 mm
Diamètre maximum	80 mm
Poids du produit	42,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Température maximale au point de test	54.5 °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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Conception/exécution	Or 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)]

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

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G [1)]
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

1) 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	1906LGL80D 5,8W

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20…+80 °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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	120,00 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
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	1212457
Numéro de modèle	AC41932,AC41932

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	1906 LED lamps

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _2200K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854090844	Etui carton fermé 1	81 mm x 81 mm x 155 mm	67.00 g	1.02 dm^3
4099854090851	Carton de regroupement 4	180 mm x 174 mm x 170 mm	454.00 g	5.32 dm^3

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.