FICHE PRODUIT
SMART+ Filament Globe Dimmable 44 6 W/2500 K E27

SMART+ WiFi Filament Globe Dimmable | Ampoule à filament forme Edison avec technologie Wi-Fi

Zones d'application

- Éclairage général
- Intérieurs résidentiels
- Professionnels (hôtels, bars, boutiques, etc.)
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Contrôle sans fil via l'application
- Facile à installer et à utiliser
- Ne contient pas de mercure
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via Google Assistant et Amazon Alexa possible
- Protocole réseau : WiFi
- Gradable
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

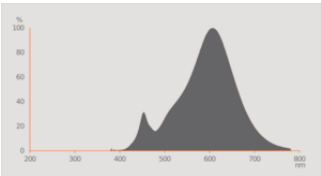
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6.00 W
Tension nominale	220…240 V
Intensité nominale	50 mA
Fréquence de fonctionnement	50…60 Hz / 50
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,50
Puissance équivalente à une lampe	44 W
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Flux lumineux nominale	540 lm
Flux lumineux	540 lm
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Gamme de t° de couleur ajustables	2500 K
Temp. de couleur	2500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



MJT3030 STW8C2SB 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Temps de préchauffage (60 %)	‹ 0.50 s

DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	100,00 g
Diamètre	124,00 mm
Diamètre maximum	124 mm
Longueur	168,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	124.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	124.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	G125

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie	15000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.70

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Gris clair

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20…+40 °C

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Sans mercure	Oui
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.
Culot (désignation standard)	E27

CAPACITÉS

Gradable	Oui [1)]
Technologie LIGHTIFY	Google Home / Amazon Alexa

1) Via l'application

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F [1)]

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Normes	CE
Type de protection	IP20

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

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)	Oui
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	0.5 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0.50
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Coordonnées chromatiques x	0.478
Coordonnées chromatiques y	0.415
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	644690
Numéro de modèle	AC32971

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

Conseils de sécurité

– Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

– Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Guide d'installation détaillée	SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV
PDF	Déclarations de conformité	EU Declaration of Conformity – Smart Filament WiFi CL
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	MJT3030 STW8C2SB 2700K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075609853	Etui carton fermé 1	143 mm x 140 mm x 195 mm	188.00 g	3.90 dm^3
4058075609860	Carton de regroupement 4	304 mm x 290 mm x 207 mm	1018.00 g	18.25 dm^3

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.

Références / Liens

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq

AVERTISSEMENT

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.