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

SMART+ Filament Edison Dimmable | Lampe de forme Edison avec filament LED et technologie Bluetooth

Zones d'application

- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- 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

- Lampe LED connectée sans fil
- Disponible en verre clair ou or-ambré
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Pour une fonctionnalité complète avec contrôle via une connexion Apple Home App à Apple TV (avec tvOS 10 ou version ultérieure) ou à un iPad (avec iOS 10 ou version ultérieure) requis
- Gradable
- Protocole réseau : Bluetooth

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h
- Votre maison connectée vous écoute - utilisez l'Assistant Google et contrôlez votre éclairage via la commande vocale

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

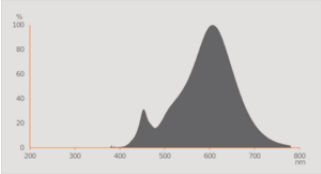
DONNÉES TECHNIQUES

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

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)	0.9



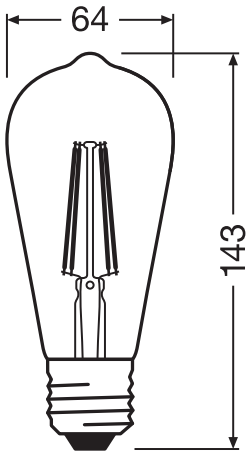
MJT3030 STW8C2SB 2700K

Données techniques légères

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	46,00 g
Diamètre	64,00 mm
Diamètre maximum	64 mm
Longueur	143,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	64.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	64.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	ST64

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie	15000 h
Maintien du flux lumineux en fin	0.93

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Culot (désignation standard)	E27

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Technologie LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F [1)]
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)	0.40
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1403117,644697

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Numéro de modèle	AC32953,AC25973

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)
- Contrôlable via iPhone (avec iOS 10 ou plus), iPad (avec iOS 10 ou plus), Apple TV (avec tvOS 10 ou plus) ou Apple Watch (avec watchOS 2 ou plus)

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Guide d'installation détaillée	SMART+ INSTALLATION GUIDE
PDF	Déclarations de conformité	SMART BT FILAMENT

	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
4058075486140	Etui carton fermé 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm^3
4058075486157	Carton de regroupement 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	645.00 g	10.70 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/consumer/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.