

FICHE PRODUIT SMART+ BT CLA GLOBE200 42 6W 825 230V FIL SM E27

SMART+ Filament Globe Dimmable | Lampe de forme globe 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





- 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

230V FIL SM E27

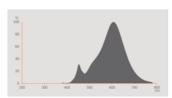
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6.00 W
Tension nominale	220240 V
Intensité nominale	34 mA
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz / 50
Fréquence du réseau	5060 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,50
Puissance équivalente à une lampe	42 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	500 lm
Flux lumineux	500 lm
Efficacité lumineuse	83 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

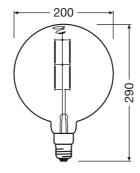


MJT3030 STW8C2SB 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	285,00 g
Diamètre	200,00 mm
Longueur	290,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	200.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	200.00 mm
Forme de l'ébauche [PICOS]	G200

Durée de vie

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

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Gris clair
--------------------	------------

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température ambiante	

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
Technologie LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G 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

Non-dirigée ou dirigée Sur secteur ou non secteur MLS Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) Source lumineuse réglable en couleur Non Source lumineuse réglable en couleur Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille O.5 W Puissance en mode veille ouissement Oui Coordonnées chromatiques x O,494 Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Pacteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non LO EPPEL Numéro de modèle AC32955,AC25975	Technologie d'éclairage utilisée	LED
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) 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 Puissance en mode veille Puissance en mode veille Puisance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (Pnet) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0,4147 Indice de rendu des couleurs R9 Ou0 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie Facteur de déphasage (cos q) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non DEPREL 1403119,644671	Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Non Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P act) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0,4147 Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0,90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Sur secteur ou non secteur	MLS
Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille 0.5 W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques x 0.4147 Indice de rendu des couleurs R9 0.00 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de déphasage (cos φ) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL Non	Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
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 (Pnet) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 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) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Source lumineuse connectée (SLC)	Oui
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 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 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) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Source lumineuse réglable en couleur	Non
Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x Coordonnées chromatiques y Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau Pacteur de survie Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non Non SINGLE_VALUE SINGLE_VALUE 0.50 0.50 0.50 0.50 0.40 0.494 0.4147 0.00 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non	Enveloppe	Non
Température de couleur proximale Puissance en mode veille 0.5 W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 Indice de rendu des couleurs R9 0.00 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Sources lumineuses à luminance élevée	Non
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 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 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) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Protection anti-éblouissement	Non
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 Indice de rendu des couleurs R9 0.00 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
net) pour les SLC 0.50 Déclaration de puissance équivalente Oui Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 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) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Puissance en mode veille	0.5 W
Coordonnées chromatiques x 0,494 Coordonnées chromatiques y 0.4147 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) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671		0.50
Coordonnées chromatiques y0.4147Indice de rendu des couleurs R90.00Correspondance pour l'angle de faisceauSPHERE_360Facteur de survie0.90Facteur de déphasage (cos φ)0.90Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescenteNonID EPREL1403119,644671	Déclaration de puissance équivalente	Oui
Indice de rendu des couleurs R90.00Correspondance pour l'angle de faisceauSPHERE_360Facteur de survie0.90Facteur de déphasage (cos φ)0.90Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescenteNonID EPREL1403119,644671	Coordonnées chromatiques x	0,494
Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Coordonnées chromatiques y	0.4147
Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.90 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Facteur de déphasage (cos φ) Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non ID EPREL 1403119,644671	Facteur de survie	0.90
ID EPREL 1403119,644671	Facteur de déphasage (cos φ)	0.90
	Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
Numéro de modèle AC32955,AC25975	ID EPREL	1403119,644671
	Numéro de modèle	AC32955,AC25975

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)

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	Guide d'installation détaillée	SMART+ INSTALLATION GUIDE
PDF	Déclarations de conformité	SMART BT FILAMENT
PDF	EU Data Act	SMART Bluetooth Mesh Lighting Products

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
4058075486188	Etui carton fermé 1	220 mm x 212 mm x 308 mm	739.00 g	14.37 dm ³
4058075486195	Carton de regroupement 2	456 mm x 324 mm x 239 mm	2215.00 g	35.31 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/en-int/home-lighting/services/faq

AVERTISSEMENT

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

230V FIL SM E27