

FICHE PRODUIT

SMART+ Filament Globe RGBW 30 4.5 W/2700 K E27

SMART+ WiFi Filament Globe RGBW | 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

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 9.0)
- Contrôlable via Google Assistant et Amazon Alexa possible
- Protocole réseau : WiFi
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Température de couleur : blanc chaud (2 700 K)



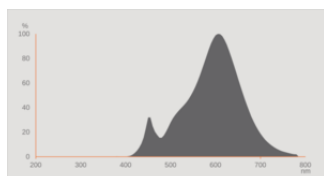
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Puissance nominale | 4.50 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 | 30 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 sdc |
| Flux lumineux nominale | 300 lm |
| Flux lumineux | 300 lm |
| Efficacité lumineuse | 66 lm/W |
| Temp. de couleur | 2700 K |
| Ra Indice de rendu des couleurs | 80 |
| Indice du papillotement (PstLM) | 1.0 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | 0.4 |



Données techniques légères

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

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

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

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|------------------------------|-----|
| Culot (désignation standard) | E27 |
|------------------------------|-----|

CAPACITÉS

| | |
|----------|-----|
| Gradable | Oui |
|----------|-----|

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|---------------------------|----------------|
| Classe d'énergie efficace | G 1) |
| Consommation d'énergie | 5.00 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 | 0.50 |
| 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 | 0.463 |
| Coordonnées chromatiques y | 0.420 |
| 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 | 644694 |
| Numéro de modèle | AC32960 |

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats



Installation guide



Declarations Of Conformity CE

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



Spectral power distribution

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075609938 | Etui carton fermé 1 | 143 mm x 140 mm x 195 mm | 188.00 g | 3.90 dm ³ |
| 4058075609945 | 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.

AVERTISSEMENT

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