

FICHE PRODUIT SST PLUS GLOBE 100 11 W/2700 K E27

LED SUPERSTAR PLUS CLASSIC GLOBE FILAMENT | Lampes LED à intensité variable, forme sphérique classique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Avantages du produit

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe halogène
- Spectre de la lumière naturelle avec un excellent rendu des couleurs (IRC >90)
- Réduction significative de la lumière bleue
- Meilleur confort visuel et réduction de la fatigue
- Très faible consommation d'énergie
- Allumage instantané
- Effets de scintillement et stroboscopiques réduits

Caractéristiques du produit

- Lampes LED disponibles pour tension secteur
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 300°
- Gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a: ≥ 90





DONNÉES TECHNIQUES

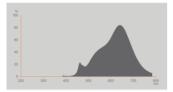
DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale | 11.00 W |
|--|-------------------------|
| Tension nominale | 220240 V |
| Puissance équivalente à une lampe | 100 W |
| Intensité nominale | 52 mA |
| Type de courant | Courant alternatif (AC) |
| Courant d'appel | 2.28 A |
| Fréquence de fonctionnement | 5060 Hz |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B) | 271 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 434 |
| Distorison hamonique totale | Non pertinent |
| Facteur de puissance λ | > 0,50 |

Données photométriques

| Flux lumineux | 1521 lm |
|---|-------------|
| Flux nominal lumineux utile 90° | 1521 lm |
| Efficacité lumineuse | 138 lm/W |
| Flux résiduel en fin de vie nomi | 0.80 |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc chaud |
| Temp. de couleur | 2700 K |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥90 |
| Teinte de couleur | 927 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤6 sdcm |
| Maintien flux lumineux à 6 000 h | 0.80 |
| Indice du papillottement (PstLM) | 1.0 |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | 0.9 |

August 30, 2022, 19:11:38 SST PLUS GLOBE 100 11 W/2700 K E27



Données techniques légères

| Angle de rayonnement | 300 ° |
|------------------------------|----------|
| Temps de préchauffage (60 %) | < 0.50 s |
| Temps d'amorçage | < 0.5 s |
| Angle de faisceau évalué | 300.00 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| Longueur totale | 135.00 mm |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 95,00 mm |
| Diamètre maximum | 95 mm |
| Poids du produit | 54,00 g |

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

| Plage de température ambiante | -20+40 °C |
|---------------------------------------|-----------|
| Température maximale au point de test | ≤65 °C |

Durée de vie

| Durée de vie | 15000 h |
|----------------------------------|---------|
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |
| Maintien du flux lumineux en fin | 0.70 |
| Taux de survivance à 6 000 h | ≥ 0.90 |

August 30, 2022, 19:11:38 SST PLUS GLOBE 100 11 W/2700 K E27

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| Culot (désignation standard) | E27 |
|------------------------------|--------|
| Teneur en mercure | 0.0 mg |
| Design / version | Clair |

CAPACITÉS

| Dimmable | Oui |
|----------|-----|
| | |

CERTIFICATS ET NORMES

| Classe d'énergie efficace | D ¹⁾ |
|--|-----------------|
| Consommation d'énergie | 11.00 kWh/1000h |
| Type de protection | IP20 |
| Normes | CE |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RGO |

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

| éférence de commande | LSSPG95100 11W/ |
|----------------------|-----------------|
|----------------------|-----------------|

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) | No |
| Source lumineuse réglable en couleur | No |
| Enveloppe | Non |
| Sources lumineuses à luminance élevée | No |
| Protection anti-éblouissement | No |
| Température de couleur proximale | SINGLE_VALUE |
| Déclaration de puissance équivalente | Oui |
| Longueur | 135.00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 95.00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 95.00 mm |
| Coordonnées chromatiques x | 0.463 |
| Coordonnées chromatiques y | 0.420 |

August 30, 2022, 19:11:38 SST PLUS GLOBE 100 11 W/2700 K E27

| 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) | 0.70 |
| Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente | No |
| EPREL ID | 642801 |
| Model number | AC34005,AC34005 |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075602953 | Etui carton fermé 1 | 110 mm x 110 mm x 190 mm | 116.00 g | 2.30 dm ³ |
| 4058075602960 | Carton de regroupement 6 | 350 mm x 233 mm x 170 mm | 856.00 g | 13.86 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.