

FICHE PRODUIT SST CLAS Globe 100 12 W/2700 K E27

LED STAR CLASSIC GLOBE Dimmable | Lampes LED, forme sphérique



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Très faible consommation d'énergie
- Design, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe à incandescence
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Allumage instantané

Caractéristiques du produit

- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R $_{\rm a}$: \geq 80; chromaticité constante





DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale | 12.00 W |
|--|-------------------------|
| Tension nominale | 220240 V |
| Puissance équivalente à une lampe | 100 W |
| Intensité nominale | 72 mA |
| Type de courant | Courant alternatif (AC) |
| Courant d'appel | 0,15 A |
| Fréquence de fonctionnement | 5060 Hz |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B) | 55 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 85 |
| 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 | 126 lm/W |
| Flux résiduel en fin de vie nomi | 0.70 |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc chaud |
| Temp. de couleur | 2700 K |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥80 |
| Teinte de couleur | 827 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤6 sdcm |
| Maintien flux lumineux à 6 000 h | 0.80 |

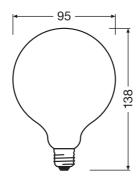
Données techniques légères

| Angle de rayonnement | 320 ° |
|------------------------------|----------|
| Temps de préchauffage (60 %) | < 0.50 s |
| Temps d'amorçage | < 0.5 s |
| Angle de faisceau évalué | 320.00 ° |

DIMENSIONS ET POIDS







| Longueur totale | 138.00 mm |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 95,00 mm |
| Diamètre maximum | 95 mm |
| Poids du produit | 63,00 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 |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| Culot (désignation standard) | E27 | |
|--|--|--|
| Teneur en mercure | 0.0 mg | |
| 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. | |

CAPACITÉS

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





CERTIFICATS ET NORMES

| Classe d'énergie efficace | A++ ¹⁾ |
|--|-------------------|
| Consommation d'énergie | 12.00 kWh/1000h |
| Type de protection | IP20 |
| Normes | CE |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0 |

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

Catégorisations spécifiques aux pays

| Référence de commande | LEDPG95100D 12W |
|-----------------------|-----------------|
| | |

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

| Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) | E27 |
|--|-----------|
| Longueur | 138.00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 95.00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 95.00 mm |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075439054 | Etui carton fermé 1 | 110 mm x 110 mm x 158 mm | 119.00 g | 1.91 dm³ |
| 4058075439061 | Carton de regroupement 6 | 342 mm x 231 mm x 175 mm | 954.00 g | 13.83 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.