

FICHE PRODUIT

ST GLOBE 100 11 W/2700 K E27

LED Retrofit CLASSIC GLOBE95 | Lampes LED, forme sphérique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

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

Caractéristiques du produit

- Lampes LED disponibles pour tension secteur
- Non gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Lampe en verre



- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$; chromaticité constante

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	11.00 W
Tension nominale	220...240 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	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	197
Max. lampe n° sur coupure de circuit. 16 A (B)	315
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	0.70
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 sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0.9



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	80 °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
Conception/exécution	Dépolie
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

Gradable	Non
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	D 1)
---------------------------	------

Consommation d'énergie	11.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

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

Système codage internationale de lampe	DRAG/F-7/827-220/240-E27-95
Référence de commande	LEDSG95100 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
Puissance en mode veille	0 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0 W
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
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
ID EPREL	523102

Numéro de modèle

AC32479,AC32479

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS



FICHE PRODUIT

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075808515	Etui carton fermé 1	110 mm x 110 mm x 190 mm	116.00 g	2.30 dm ³
4058075809949	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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.