

FICHE PRODUIT

SST PAR 16 50 36 ° 4.5 W/2700 K GU10 DIM

LED SUPERSTAR PAR16 | Lampes LED à réflecteur PAR16 gradables, culot à broches



Zones d'application

- Commerces
- Accueil
- Musées, galeries d'art
- Intérieurs résidentiels
- Comme spotlight pour le balisage de chemins, de portes, d'escaliers, etc.
- Éclairage spot pour l'accentuation
- Panneau d'affichage et vitrines
- Éclairage spot d'objets sensibles à la chaleur tels que aliments, usines, etc.
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Faible consommation d'énergie
- Constance des couleurs grâce au tri fin des LED (binning)
- Remplacement aisé des lampes halogènes grâce au design compact et à une optique unique
- Idéal pour un éclairage spot économique

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes traditionnelles 230 V
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également www.ledvance.fr/dim)
- Lampes sans mercure



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.50 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	50 W
Intensité nominale	27 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,3 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	333
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	533
Distorison hamonique totale	Non pertinent
Facteur de puissance λ	> 0,70

Données photométriques

Intensité lumineuse	600 cd
Flux lumineux	350 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	350 lm
Efficacité lumineuse	77 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	90
Teinte de couleur	927
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 5 sdc
Intensité maximale évaluée	600 cd
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80

Données techniques légères

Angle de rayonnement	36 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	36.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	52.00 mm
Diamètre	50,00 mm
Diamètre maximum	50 mm
Poids du produit	38,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	86 °C

Durée de vie

Durée de vie	25000 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)	GU10
Teneur en mercure	0.0 mg

CAPACITÉS

Dimmable	Oui
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LSSPR16D5036 4,
-----------------------	-----------------

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GU10
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur	52.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	50,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	50,00 mm

EPREL ID	1236490
Model number	AC42785

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075797901	Etui carton fermé 2	51 mm x 102 mm x 95 mm	91.00 g	0.49 dm ³
4058075797918	Carton de regroupement 6	174 mm x 115 mm x 74 mm	367.00 g	1.48 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

- Pour la conformité de la gradation, voir sous www.ledvance.fr/compatibilite
- Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous www.ledvance.fr/lampes-led
- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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