

FICHE PRODUIT ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700 K 220...240 V GU10

LED STAR PAR16 | LED reflector lamps PAR16 with retrofit pin base



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
- Éclairage spot d'objets sensibles à la chaleur tels que aliments, usines, etc.
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Avantages du produit

- Faible consommation d'énergie
- Remplacement aisé des lampes halogènes grâce au design compact et à une optique unique
- Allumage instantané
- Idéal pour un éclairage spot économique

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes traditionnelles 230 V
- Lampes sans mercure





DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.30 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	30 W
Intensité nominale	38 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	7 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	41
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	52
Distorison hamonique totale	Non pertinent
Facteur de puissance λ	> 0,40

Données photométriques

100 cd
350 lm
350 lm
81 lm/W
0.70
Blanc chaud
2700 K
≥80
827
≤6 sdcm
100 cd
0.80
1.0
0.4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	120 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	120.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	56.00 mm
Diamètre	51,0 mm
Diamètre maximum	50 mm
Poids du produit	39,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	90 °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)	GU10
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Non pertinent





chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.	correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de	techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne	raison de la complexité de la production des LED, les valeurs	Notes bas de page util. uniquem. produit	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
Notes bas de page util. uniquem. produit techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de	techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne	raison de la complexité de la production des LED, les valeurs			Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En

CAPACITÉS

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G ¹⁾
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1

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

Référence de commande	LSPAR1650120 4,
-----------------------	-----------------

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)	GU10
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	56.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	51,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	51,0 mm

Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
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)	0,4
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	522943
Model number	AC32707,AC32707

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	FICHE PRODUIT
PDF	Declarations of conformity
ZIP	zEulumdat (archived) - do not use

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075303263	Etui carton fermé 1	49 mm x 49 mm x 95 mm	49.00 g	0.23 dm ³
4058075303270	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	498.00 g	1.98 dm ³
4058075617681	Carton de regroupement 6	168 mm x 111 mm x 71 mm	346.00 g	1.32 dm³

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 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.



