

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PIN 20 1.8 W/2700K G9

LED PIN G9 | Lampes LED culot G9



DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage d'accentuation et d'ambiance dans toute la maison
- Commerces, hôtels et restaurants
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Bonne émission lumineuse
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Idéal pour les applications décoratives et un éclairage universel
- Garantie de trois ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative LED aux lampes traditionnelles 230 V
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$; chromaticité constante



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	1,80 W
Puissance nominale	1,80 W
Tension nominale	220...240 V
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	85
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	107
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	$> 0,20$
Puissance équivalente à une lampe	20 W

Données photométriques

Flux lumineux nominale	200 lm
Flux lumineux	200 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Flux lumineux	200 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Température de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80

Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	$< 0,50$ s
Angle de rayonnement	$320,00^\circ$
Temps d'amorçage	$< 0,5$ s

Dimensions & poids



Longueur totale	62,0 mm
Diamètre	16,0 mm
Forme de l'ébauche	T16
Longueur	62,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	73 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	15000 h
Durée de vie	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin de vie	0,70

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G9
Teneur en mercure	0,0 mg
Design / version	Clair
Pictogramme DEEE	Oui

Capacités

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

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	E
Consommation d'énergie	2 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDPIN20 1,8W/8
-----------------------	-----------------

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour garantir une efficacité lumineuse et une durée de vie optimales du produit, il est recommandé d'ôter le verre ou la vasque du luminaire.

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075574434	Etui carton fermé 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	11,00 g	0.09 dm ³

4058075574441	Carton de regroupement 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	97,00 g	0.90 dm ³
4058075574458	Carton de regroupement 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1096,00 g	9.84 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 les garanties, voir

- ▶ www.osram-lamps.com/guarantee

Pour voir plus de produits et les informations actualisées sur les ampoules LED voir

- ▶ www.osram-lamps.com/led-lamps

AVERTISSEMENT

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