

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PIN MICRO 10 300° 1 W/2700K G4

LED PIN MICRO 12 V | Lampes LED 12 V basse tension de petite taille avec culot à broches



DOMAINES D'APPLICATION

- Applications décoratives
- Éclairage d'accentuation et d'ambiance dans toute la maison
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Dimensions extrêmement petites
- Utilisation variable à courant continu et courant alternatif
- Bonne émission lumineuse
- Idéal pour les applications décoratives et un éclairage universel
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Garantie de trois ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Compatible avec la plupart des alimentations conventionnelles ou électroniques (see also compatibility list)
- Alternative LED aux lampes halogènes basse tension
- Culot : G4



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	1,00 W
Puissance nominale	1,00 W
Tension nominale	12 V
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	48
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	61
Puissance équivalente à une lampe	10 W

Données photométriques

Flux lumineux nominale	100 lm
Flux lumineux	100 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Flux lumineux	100 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcn
Température de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	< 0,50 s
Angle de rayonnement	300 °
Temps d'amorçage	< 0,5 s

Dimensions & poids



Longueur totale	30,0 mm
Diamètre	10,0 mm

Forme de l'ébauche	T10
Longueur	30,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	79 °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)	G4
Teneur en mercure	0,0 mg
Design / version	Clair
Pictogramme DEEE	Oui

Capacités

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

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	F
Consommation d'énergie	1 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LEDPINMIC10 CL
-----------------------	----------------

Distribution de lumière

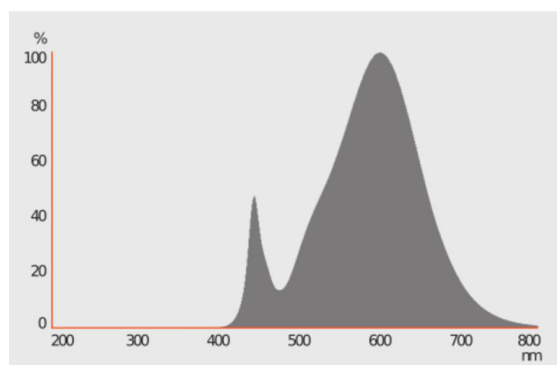


Schéma répartition spectrale

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
4058075523098	Etui carton fermé 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	8,90 g	0.09 dm ³
4058075523104	Carton de regroupement 10	119 mm x 109 mm x 104 mm	124,00 g	1.35 dm ³
4058075523111	Carton de regroupement 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	1380,00 g	14.32 dm ³
4058075622616	Carton de regroupement 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	82,00 g	0.90 dm ³
4058075622623	Carton de regroupement 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	996,00 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.