

FICHE PRODUIT LED Base PIN MICRO 10 320° 1W 827 Clear G4

LED BASE PIN G4 12 V | Lampes LED spéciales



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Idéal pour les applications décoratives et un éclairage universel

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes traditionnelles 12 V
- Lampes sans mercure





DONNÉES TECHNIQUES

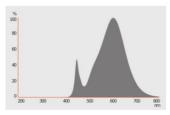
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	1.00 W
Tension nominale	12 V
Mode d'opération	12V courant alternatif (AC) / courant continu (DC) 1)
Puissance équivalente à une lampe	10 W
Intensité nominale	130 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)/Courant direct (DC)
Courant d'appel	3,9 A
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	7
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	12
Distorsion harmonique totale	95 %
Facteur de puissance λ	> 0,50

¹⁾ Vérifier la compatibilité des ballasts électroniques sur ledvance.fr/compatibilité

Données photométriques

Flux lumineux	100 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
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 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4

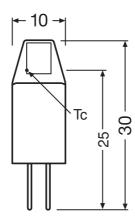


349927_2700K_Evl_5630.eps

Données techniques légères

Angle de rayonnement	320 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	30.00 mm
Diamètre	10,00 mm
Diamètre maximum	10 mm
Poids du produit	2,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C

79.5 °C	
10000 h	
100000	
0.93	
G4	
0.0 mg	
Oui	
Clair	
Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / E 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 chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.	
Non	
F 1)	
1.00 kWh/1000h	
IP20	
IP20	
IP20 CE / EAC / UKCA	
CE / EAC / UKCA	
CE / EAC / UKCA RG1	
CE / EAC / UKCA RG1 evé) à G (rendement le plus bas)	
CE / EAC / UKCA RG1 evé) à G (rendement le plus bas)	
CE / EAC / UKCA RG1 evé) à G (rendement le plus bas) BASEPINMIC10 CL	

NDLS

Non-dirigée ou dirigée

Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G4
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	30,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	10.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	10.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.4578
Coordonnées chromatiques y	0.4101
Indice de rendu des couleurs R9	1
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	>0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	522870,2365059
Numéro de modèle	AC32112,AC32112,AC84116

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Déclarations de conformité	LED PIN 20 NON-DIM 12V	
PDF	Déclarations de conformité	LED lamp	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED lamp	

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
Distribution de puissance spectrale	349927_2700K_Evl_5630.eps	

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854340284	Etui carton fermé 5	20 mm x 49 mm x 95 mm	18.00 g	0.09 dm ³
4099854340291	Carton de regroupement 50	119 mm x 109 mm x 104 mm	215.00 g	1.35 dm ³
4099854340307	Carton de regroupement 400	256 mm x 236 mm x 237 mm	2108.00 g	14.32 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 la conformité de la gradation, voir sous www.ledvance.fr/compatibilite
- 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.

Clear G4