

## FICHE PRODUIT

### P PIN 40 3.8 W/4000 K G9

PARATHOM® LED PIN G9 | Lampes LED culot G9



#### Zones d'application

- Éclairage d'accentuation et d'ambiance dans toute la maison
- Commerces, hôtels et restaurants
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

#### Avantages du produit

- Bonne émission lumineuse
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- 4 ans de garantie

#### Caractéristiques du produit

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



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	3.80 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	35 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	6,4 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	11
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	18
Distorison hamonique totale	< 160 %
Facteur de puissance $\lambda$	0,40

### Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	123 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	840
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcn
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80

### Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	300.00 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	58.00 mm
Diamètre	20,0 mm

Diamètre maximum	20 mm
Poids du produit	10,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	100 °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)	G9
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Clair

### CAPACITÉS

Dimmable	Non
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	A++ <sup>1)</sup>
Consommation d'énergie	4.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC / CB
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RGO

<sup>1)</sup> Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A++ (rendement le plus élevé) à E (rendement le plus bas)

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	DRT/C-3,8/840-220-240-G9-20/58
Référence de commande	LEDPPIN40 3,8W/

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





Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G9
Longueur	58.00 mm

Hauteur (luminaires cycliques inclus)	20,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	20,0 mm

### Conseils 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.

### TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	FICHE PRODUIT
	Declarations of conformity
	zIES data (archived) - do not use
	zEulumdat (archived) - do not use

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075812710	Etui carton fermé 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	14.00 g	0.05 dm <sup>3</sup>
4058075812727	Carton de regroupement 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	336.00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075042513	Shipping box 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	2151.00 g	10.16 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.fr/lampes-led)
- Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

### AVERTISSEMENT

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