

FICHE PRODUIT

P CLAS B 60 5.5 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC B DIM | Lampes LED à intensité variable, forme classique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Avantages du produit

- Design, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe à incandescence
- Très faible consommation d'énergie
- Robuste contre les vibrations
- Allumage instantané
- Peut remplacer facilement les lampes standard

Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 300°
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$; chromaticité constante



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	5.50 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	37 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,2 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	1786
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	2857
Distorison hamonique totale	Non pertinent
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	806 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	806 lm
Efficacité lumineuse	146 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
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
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.9



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	100.00 mm
Diamètre	35,00 mm
Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	16,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	70 °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)	E14
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Dépolie
Notes bas de page util. uniquem. produit	Gradable (avec de nombreux gradateurs du marché, voir aussi <Hyperlink target="http://www.ledvance.com/dim">www.ledvance.com/dim)

CAPACITÉS

Dimmable	Oui
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	D ¹⁾
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20



Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

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	LEDPCLB60D 5,5W
-----------------------	-----------------

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)	E14
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
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	100.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	35.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.463
Coordonnées chromatiques y	0.420
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)	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	523118
Model number	AC32293

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075590717	Etui carton fermé 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	27.00 g	0.17 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075590724	Carton de regroupement 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	319.00 g	2.19 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.

AVERTISSEMENT

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