

FICHE PRODUIT

P CLAS B 40 4.8 W/2700 K E27

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	4.80 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	26 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,07 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	100
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	150
Distorison hamonique totale	Non pertinent
Facteur de puissance λ	> 0,70

Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	97 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 sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



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	95.00 mm
Diamètre	35,00 mm
Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	19,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	75 °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)	E27
------------------------------	-----



Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Clair
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	F 1)
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq 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	LEDPCLB40D 4,8W
-----------------------	-----------------

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)	E27
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
Puissance en mode veille	0.0
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0.0
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	95.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35.00 mm

Largeur (y compris les luminaires ronds)	35.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	523116
Model number	AC32291

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075590670	Etui carton fermé 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	33.00 g	0.17 dm ³
4058075590687	Carton de regroupement 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	379.00 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.

