FICHE PRODUIT
P CLAS B 40 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

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R_a: ≥ 80; chromaticité constante

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	5.00 W
Tension nominale	220…240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	25 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. lampe n° sur coupure de circuit. 16 A (B)	150
Facteur de puissance λ	> 0,70

Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	94 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

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	97.00 mm
Diamètre	35,00 mm
Diamètre maximum	35 mm

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Poids du produit	13,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Température maximale au point de test	65 °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
Conception/exécution	Clair
Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En 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 de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs. / Les lampes LED contiennent plusieurs composants électroniques. Dans des conditions défavorables, ceux-ci peuvent entraîner un bruit acoustique. En cas de résonance, même un faible bruit peut provoquer un effet audible. Les facteurs possibles influençant ceci sont l'installation, la conception de la douille et du luminaire (effet de résonance acoustique) ainsi que le gradateur ou le transformateur (harmoniques ou résonance électronique)

CAPACITÉS

Gradable	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F [1)]
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

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

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDPCLB40D 5W/8

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur	97.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	35.00 mm
ID EPREL	1403369
Numéro de modèle	AC24282

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075439337	Etui carton fermé 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	27.00 g	0.17 dm^3
4058075439344	Carton de regroupement 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	276.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.