

FICHE PRODUIT

P CLAS B 60 5.5 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC B DIM | Lampes LED gradables, forme classique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)

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



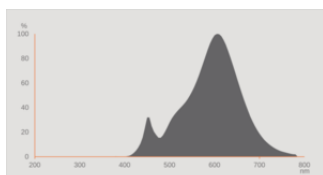
DONNÉES TECHNIQUES

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 sdc |
| 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 nominale | 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 |
| 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 | not applicable |
| 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.