

FICHE PRODUIT P GLOBE 75 7.5 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC GLOBE DIM | Lampes LED, forme sphérique



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Allumage instantané

Caractéristiques du produit

- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également www.ledvance.fr/dim)
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h
- $-\,$ Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs Ra: ≥ 80; chromaticité constante





DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale | 7.50 W |
|--|-------------------------|
| Tension nominale | 220240 V |
| Puissance équivalente à une lampe | 75 W |
| Intensité nominale | 38 mA |
| Type de courant | Courant alternatif (AC) |
| Courant d'appel | 1.46 A |
| Fréquence de fonctionnement | 5060 Hz |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B) | 750 |
| Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B) | 1200 |
| Facteur de puissance λ | > 0,50 |

Données photométriques

| Flux lumineux | 1055 lm |
|---|-------------|
| Flux nominal lumineux utile 90° | 1055 lm |
| Efficacité lumineuse | 140 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 papillottement (PstLM) | 1.0 |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | 0.9 |



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Données techniques légères

| Angle de rayonnement | 300 ° |
|------------------------------|----------|
| Temps de préchauffage (60 %) | < 0.50 s |
| Temps d'amorçage | < 0.5 s |

DIMENSIONS ET POIDS

| Longueur totale | 135.00 mm |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 95,00 mm |
| Diamètre maximum | 95 mm |
| Poids du produit | 54,00 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 L70/B50 @ 25 °C | 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 |
| Conception/exécution | Dépolie |
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Dimmable (avec de nombreux gradateurs courants, voir aussi www.ledvance.com/dim) / 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. |

CAPACITÉS

CERTIFICATS ET NORMES

| Classe d'énergie efficace | D 1) |
|---------------------------|------|
|---------------------------|------|

| Consommation d'énergie | 8.00 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 | LEDPG9575D 7,5W |
|-----------------------|-----------------|
| | |

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) | E27 |
| Source lumineuse connectée (SLC) | Non |
| Source lumineuse réglable en couleur | Non |
| Enveloppe | Non |
| Sources lumineuses à luminance élevée | Non |
| Protection anti-éblouissement | Non |
| Température de couleur proximale | SINGLE_VALUE |
| Déclaration de puissance équivalente | Oui |
| Longueur | 135,00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 95.00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 95.00 mm |
| Coordonnées chromatiques x | 0.463 |
| Coordonnées chromatiques y | 0.420 |
| Indice de rendu des couleurs R9 | 1 |
| 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 | Non |
| ID EPREL | 523140 |
| Numéro de modèle | AC32313 |

TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats | Nom du document | | |
|-----|---|---------------------|---------------------|--|
| PDF | Déclarations de conformité | LED lamps CLA,B,G,P | LED lamps CLA,B,G,P | |
| | Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | Nom du document | | |

EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DONNÉES LOGISTIQUES

Distribution de puissance spectrale

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4058075590915 | Etui carton fermé 1 | 110 mm x 110 mm x 158 mm | 118.00 g | 1.91 dm ³ |
| 4058075590922 | Carton de regroupement 6 | 342 mm x 231 mm x 175 mm | 884.00 g | 13.83 dm³ |

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.