

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

P PAR 16 80 36° 8 W/830 K GU10

PARATHOM PAR16 DIM | Lampes LED à réflecteur PAR16 gradables, culot à broches



DOMAINES D'APPLICATION

- Commerces
- Accueil
- Musées, galeries d'art
- Intérieurs résidentiels
- Comme spotlight pour le balisage de chemins, de portes, d'escaliers, etc.
- Éclairage spot pour l'accentuation
- Panneau d'affichage et vitrines
- Éclairage spot d'objets sensibles à la chaleur tels que aliments, usines, etc.
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Très longue durée de vie allant jusqu'à 25 000 heures
- Faible consommation d'énergie
- Constance des couleurs grâce au tri fin des LED (binning)
- Remplacement aisé des lampes halogènes grâce au design compact et à une optique unique
- Idéal pour un éclairage spot économique

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative professionnelle LED aux lampes halogènes 230 V
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$
- Grande homogénéité de couleur : ≤ 5 SDCM
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également www.ledvance.fr/dim)
- Fabriquée en Allemagne (jusqu'aux versions 50 W)
- Lampes sans mercure



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	8,00 W
Puissance nominale	8,00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	80 W
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	303
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,80

Données photométriques

Flux lumineux nominale	575 lm
Flux lumineux	575 lm
Température de couleur	3000 K
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	575 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 5 sdc
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Flux nominal lumineux utile 90°	575 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	575 lm
Intensité maximale évaluée	1439 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0,50 s
Temps d'amorçage	< 0,5 s
Angle de faisceau nominal	36 °
Angle de faisceau évalué	36,00 °

Dimensions & poids



Longueur totale	55,0 mm
Diamètre	51,0 mm
Forme de l'ébauche	PAR51
Longueur	55,0 mm
Diamètre maximum	51,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Température maximale au point de test	95 °C
--	-------

Durée de vie

Durée de vie nominale	25000 h
Durée de vie	25000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	GU10
Teneur en mercure	0,0 mg
Sans mercure	Oui
Pictogramme DEEE	Oui
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.

Capacités

Gradable	Oui
-----------------	-----

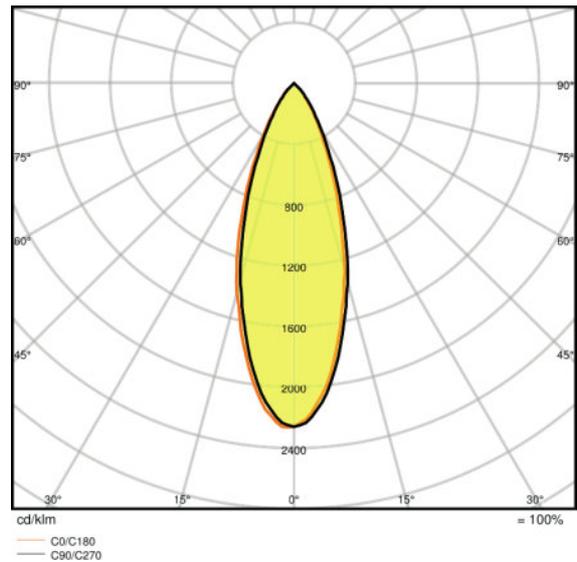
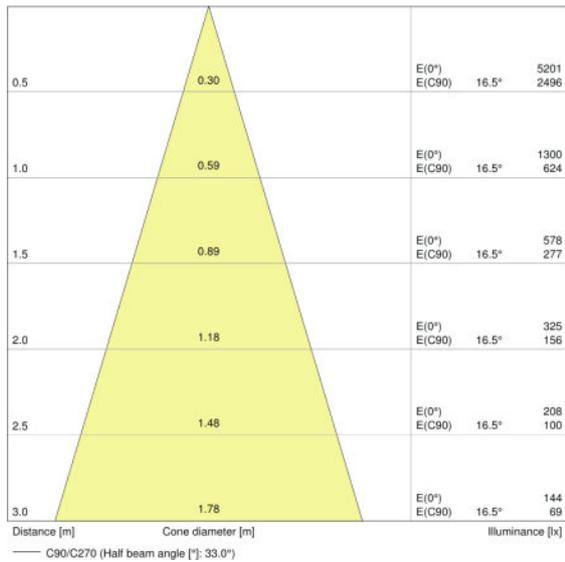
Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	8 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LPPAR16D8036 8W
------------------------------	-----------------

Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

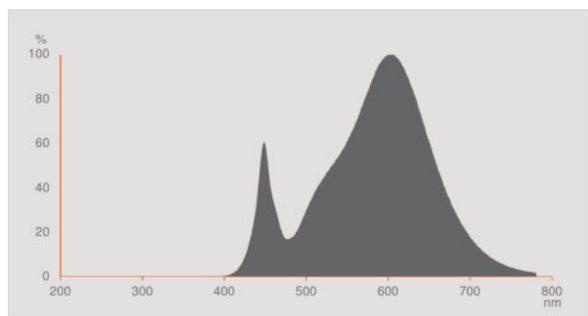


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075095465	Etui carton fermé 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	63,00 g	0.15 dm ³
4058075095472	Carton de regroupement 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	690,00 g	1.96 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.

RÉFÉRENCES/LIENS

Pour la conformité de la gradation, voir sous

▶ www.ledvance.fr/compatibilite

Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous

▶ www.ledvance.fr/lampes-led

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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