

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

P PAR 16 50 36° 5.5 W/4000K GU10

PARATHOM DIM PAR16 | 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

- 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
- Bon indice de rendu des couleurs $R_a : \geq 90$
- 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	5,50 W
Puissance nominale	5,50 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	50 W
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	141
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	226
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,80

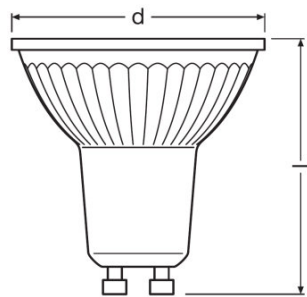
Données photométriques

Flux lumineux nominale	350 lm
Flux lumineux	350 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	350 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥90
Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdcn
Température de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥90
Flux nominal lumineux utile 90°	350 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	350 lm
Intensité maximale évaluée	720 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

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

Durée de vie

Durée de vie nominale	15000 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	6 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LPPAR16D5036 5,
-----------------------	-----------------

Distribution de lumière

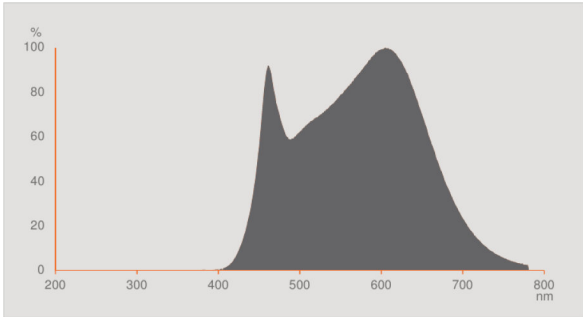


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075260030	Etui carton fermé 5	52 mm x 186 mm x 57 mm	212,00 g	0.55 dm ³
4058075260047	Carton de regroupement 50	382 mm x 268 mm x 72 mm	2284,00 g	7.37 dm ³
4058075260054	Etui carton fermé 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	44,00 g	0.15 dm ³
4058075260061	Carton de regroupement 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	490,00 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.