

PARATHOM PAR16 50 36° ADV 5.3 W/827 GU10

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



Domaines d'application

- Éclairage spot pour l'accentuation
- Panneau d'affichage et vitrines
- Bureaux, commerces de détail et salles d'exposition
- Éclairage spot d'objets sensibles à la chaleur tels que aliments, usines, etc.
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)
- Source lumineuse directionnelle
- Accueil
- Commerces

Avantages produits

- Très basse consommation d'énergie
- Très longue durée de vie
- Robuste contre les vibrations
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Management thermique professionnel
- Production efficace de la lumière blanche

Caractéristiques produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Culot : GU10
- Durée de vie : jusqu'à 25 000 h
- Lampes sans mercure



Fiche technique

Données électriques

Puissance de construction	7.00 W
Puissance nominale	7.00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	50 W
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	0.75

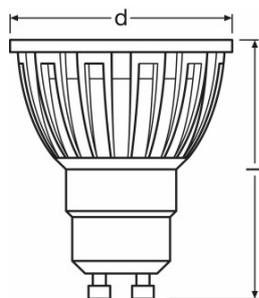
Données photométriques

Intensité lumineuse	950 cd
Flux lumineux nominale	350 lm
Flux lumineux	350 lm
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Flux résiduel en fin de vie nominale	0.70
Teinte de couleur selon EN 12464-1	Warm White
Flux nominal lumineux utile 90°	385 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	385 lm
Intensité maximale évaluée	850 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau nominal	36.00 °
Angle de faisceau évalué	36.00 °

Dimensions & poids



Fiche de données produit

Longueur totale	58.5 mm
Diamètre	34.7 mm
Forme de l'ébauche	PAR51
Longueur	58.5 mm

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
Sans mercure	Oui
Élimination des déchets (équipements éle	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./LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)

Capacités

Gradable	Oui ¹⁾
----------	-------------------

¹⁾ Avec beaucoup de gradateurs communs

Certificats & Normes

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

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	DRPAR-7,5-220-240-GU10-50/36
Référence de commande	SSPAR1650 7W/82

Distribution de lumière

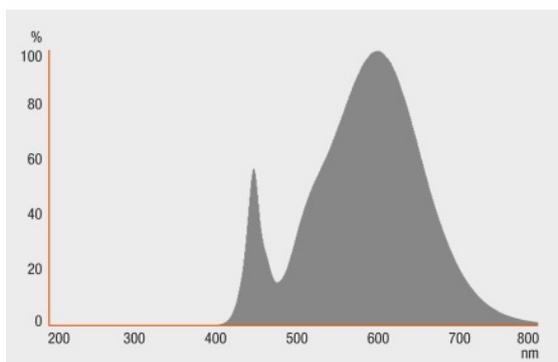


Schéma répartition spectrale



Garantie

Informations documentation

Pour la conformité de la gradation, voir sous

▶ www.osram.fr/gradation

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

▶ www.osram.fr/lampes-led

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.osram.fr/garantie

Fiche de données produit

Avertissement

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