

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

P PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10

PARATHOM PAR16 | Lampes LED à réflecteur PAR16, 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
- Remplacement aisé des lampes halogènes grâce au design compact et à une optique unique
- Allumage instantané
- Idéal pour un éclairage spot économique

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative professionnelle LED aux lampes halogènes 230 V
- Lampes sans mercure
- Fabrication allemande



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	6,90 W
Puissance nominale	6,90 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	80 W
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	59
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	97
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Intensité lumineuse [PIM]	1439 cd
Flux lumineux nominale	525 lm
Flux lumineux	575 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	525 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Température de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Flux nominal lumineux utile 90°	575 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	575 lm
Intensité maximale évaluée	1164 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	104 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	15000 h
Durée de vie	15000 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	Non
-----------------	-----

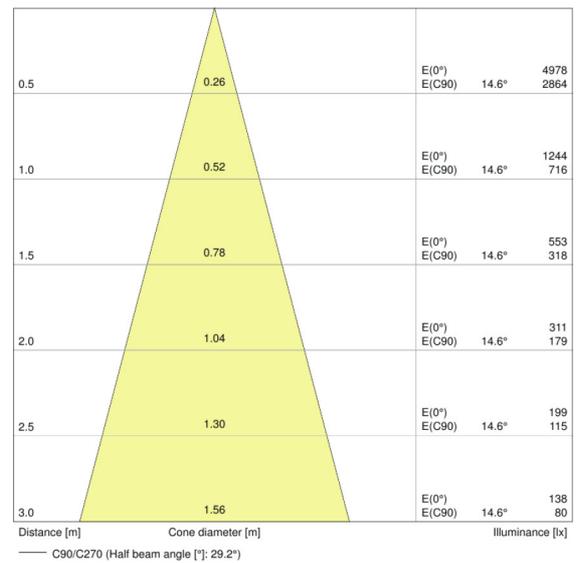
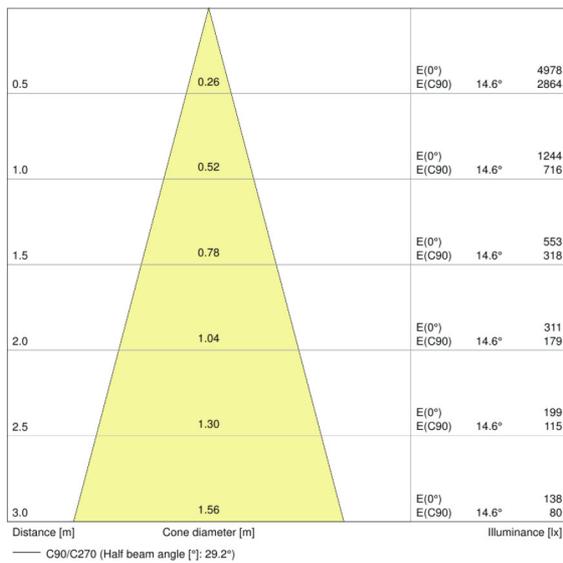
Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	7 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

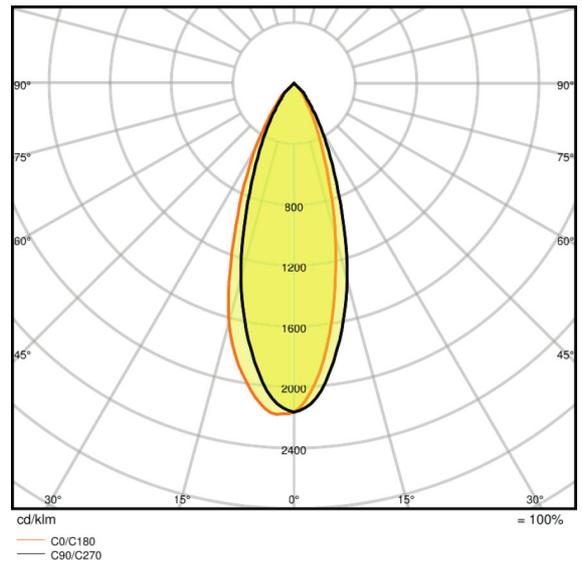
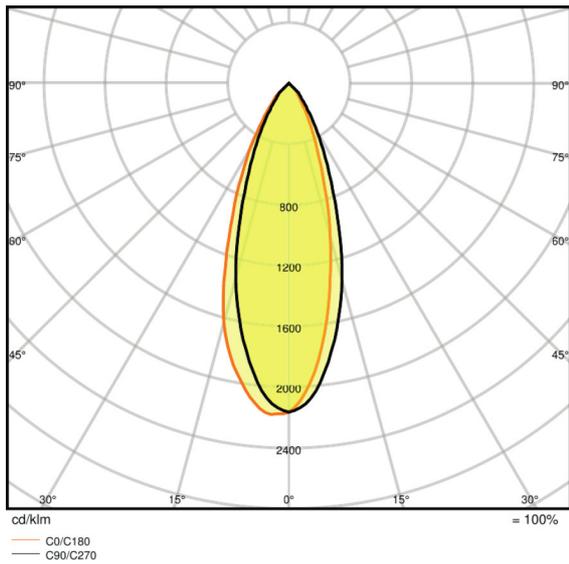
Système codage internationale de lampe	DRPAR-6,9/840-220-240-GU10-50/36
Référence de commande	LPPAR168036 6,9

Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, selon un angle donné



Courbe photometrique, polaire

Courbe photometrique, polaire

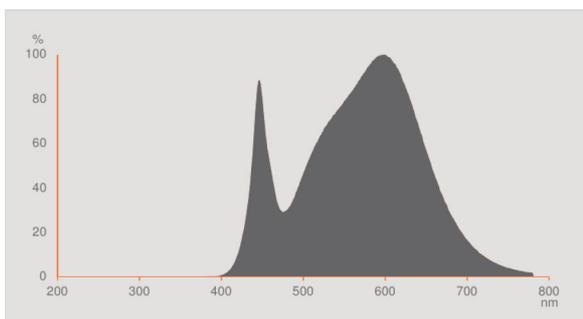


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4052899958180	Etui carton fermé 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	55,00 g	0.15 dm ³
4052899958883	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	600,00 g	1.98 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 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.