

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

LED VALUE PAR 16 60° 6.9 W/3000K GU10

LED VALUE PAR16 | Lampes LED à réflecteur PAR16, culot à broches



DOMAINES D'APPLICATION

- Commerces et salles d'exposition
- Applications domestiques
- Applications commerciales
- Éclairage d'accentuation
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)

AVANTAGES PRODUITS

- Remplacement rapide, simple et sûr sans recâblage
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe à incandescence classique ou halogène
- Faibles coûts de maintenance grâce à une longue durée de vie
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Allumage instantané

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative LED aux lampes halogènes 230V
- Non gradable
- Culot : GU10
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$



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)	141
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	225
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	0,70

Données photométriques

Flux lumineux nominale	575 lm
Flux lumineux	575 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	575 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Température de couleur	3000 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	600 cd

Données photométriques

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

Dimensions & poids



Longueur totale	52,0 mm
Diamètre	50,0 mm
Forme de l'ébauche	PAR51
Longueur	52,0 mm
Diamètre maximum	50,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	93 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	10000 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
-----------------	-----

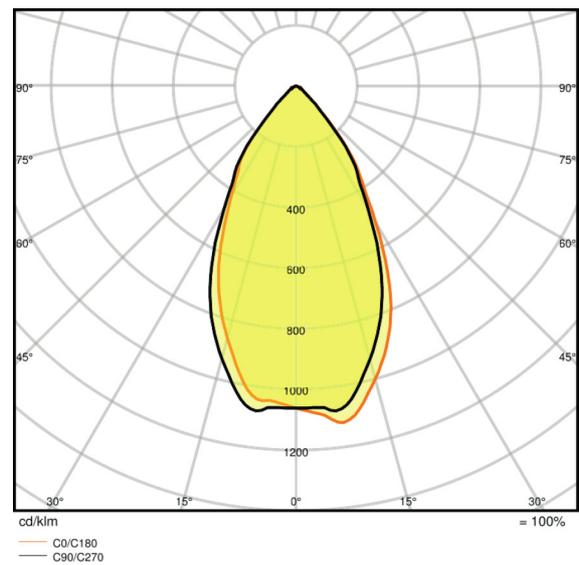
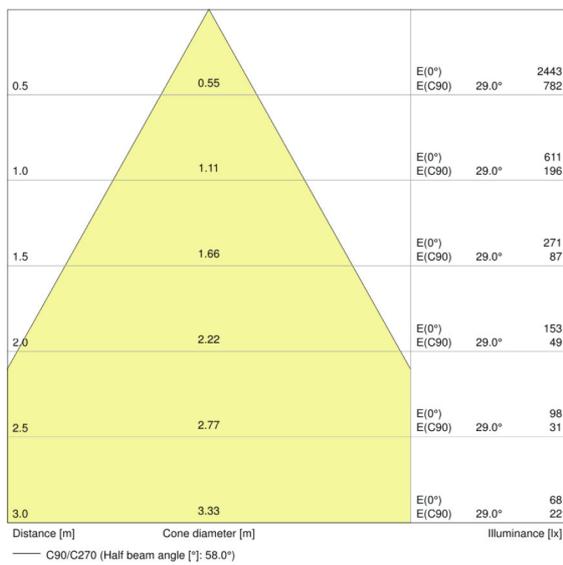
Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	F
Consommation d'énergie	7 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LVPAR168060 6,9
------------------------------	-----------------

Distribution de lumière



Courbe photometrique, selon un angle donne

Courbe photometrique, polaire

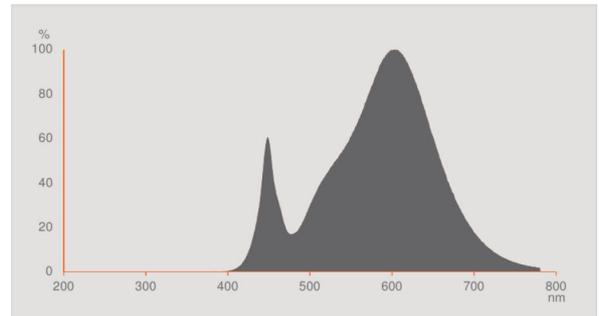
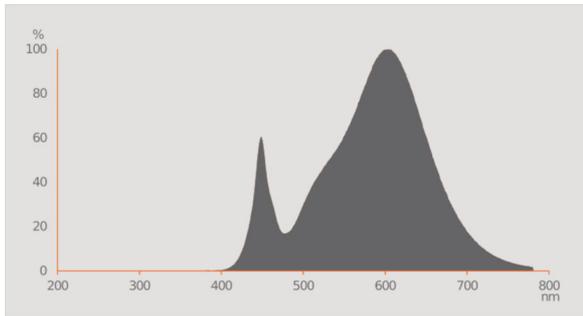


Schéma répartition spectrale

Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075096769	Etui carton fermé 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	44,50 g	0.15 dm ³
4058075096776	Carton de regroupement 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	522,00 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.

AVERTISSEMENT

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