PROZON

FICHE TECHNIQUE

PROJECTEUR LED 100W
Référence : 07477



RESUME

Le projecteur LED 100W permet d'éclairer vos espaces extérieurs avec une puissance énergétique très élevée. La LED octroie une longue durée de vie (30 000 heures) et un excellent rendement énergétique de 110 lm/W (10 000 lumens). Il est adapté à une zone de 100 m2 environ.

Classé IP65 (indice de protection) et fabriqué en aluminium, le projecteur extérieur est ultrarésistant face aux chocs, à la moisissure et aux aléas climatiques (pluie, neige, gel, soleil, etc.).

De dimension 220 x 270 x 27 mm, ce dernier est disponible en blanc chaud 3000K, en blanc naturel 4000K et en blanc froid 6000K.

Les points forts :

- Confort visuel (UGR < 19)
- Installation facile : pré-câblage de 30 cm
- Économies d'énergie
- Conforme aux exigences CE et RoHs
- Garantie 2 ans





DECLINAISONS

Température de couleur
Blanc chaud (3000K)
Blanc naturel (4000K)
Blanc froid (6000K)

DESCRIPTION

Pourquoi choisir un projecteur LED 100W ?

Pour un éclairage optimal de vos espaces extérieurs (devanture de magasin, parking, façade, terrains de sport, etc.), optez pour le projecteur LED 100W.

Si vous souhaitez éclairer des surfaces plus grandes, nous proposons aussi un projecteur 150W 15000 lumens et un projecteur 200W 20000 lumens.

La LED SMD2835 a de nombreux avantages puisqu'elle est capable de fournir autant d'énergie qu'un projecteur classique de 800W, elle permet de diminuer considérablement la consommation en électricité (jusqu'à 90 %). La LED est également connue pour avoir une excellente durée de vie (30 000 heures).

Son système d'alimentation "Driverless" ou "SSD" offre un rendement énergétique très élevé et une excellente puissance énergétique.

Ce dernier est fabriqué en aluminium et possède un indice de protection IP65 offrant une excellente étanchéité et une haute résistance.

Pour une installation rapide, il possède un pré-câblage de 30 cm. Pour le fixer, il suffit de faire des trous à l'endroit où vous souhaitez placer le projecteur. Insérer ensuite des chevilles dans les trous et visser le support du projecteur.

Le Projecteur LED 100w 110 lm/w est disponible en Blanc Chaud 3000K pour une teinte tirant vers le jaune/orange, le blanc froid 6000K pour une teinte tirant vers le bleu, le blanc neutre 4000K pour une teinte similaire à la lumière naturelle.

Nous proposons également un projecteur dimmable 10W à 200W.

Pour une gamme complète, retrouvez nos éclairages industriels

pour professionnels.

Caractéristiques techniques

Puissance : 100W

Alimentation : 220-240V AC

Facteur de Puissance : 0.99

Fréquence : 50-60 Hz

Luminosité : 10 000 lm

Rendement Led : 110 lm/W

Efficacité Lumineuse : 100 lm/W

Faisceau lumineux : 110°

Diffuseur : UGR<19

Rendu des couleurs CRI : 80

Protection IP : IP65

Protection IK : IK06

Source lumineuse : SMD2835

Dimensions : 220 x 270 x 27 mm

Durée de vie : 30 000 heures

Driver : SSD

Poids : 1.310 kg

Matériel : Aluminium/Verre

Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015): F

N'hésitez pas à parcourir notre guide d'achat sur l'éclairage industriel pour vous aiguiller dans votre choix.