PROZON

FICHE TECHNIQUE

PROJECTEUR LED 150W
Référence : 07654



RESUME

Le projecteur LED 150W est idéal pour un éclairage extérieur en raison de son efficacité énergétique de 110 lm/W, sa longue durée de vie (30 000 heures), de sa capacité à produire une lumière instantanée et de sa faible production de chaleur.

De dimensions 330 x 274 x 32.5 mm, ce dernier est doté d'une puissance de 15 000 lm permettant d'éclairer de vastes zones. Il est disponible en blanc neutre (4000K) et en blanc froid (6000K).

Le projecteur extérieur est fabriqué à partir d'aluminium connu pour sa légèreté, sa conductivité thermique élevée pour dissiper la chaleur, sa durabilité et sa résistance à la corrosion.

Les points forts :

- Confort visuel : UGR<19
- Étanche à la poussière : IP65
- Économique
- CE & RoHs
- Garantie 2 ans



DECLINAISONS

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

DESCRIPTION

Qu’est-ce qu’un projecteur LED 150W ?

Un projecteur LED 150W est un dispositif d'éclairage qui utilise des diodes électroluminescentes (LED) comme source lumineuse. Ces projecteurs sont souvent utilisés pour éclairer des espaces extérieurs tels que les parcs, les allées, les terrains de sport, les façades de bâtiments, etc. Sa puissance élevée de 150W et de 15 000 lumens permet de fournir une lumière intense sur de grandes surfaces et peut aisément remplacer les projecteurs classiques jusqu'à 350w.

Pour éclairer une zone de 200 m^2 optez pour le projecteur à led 200W 20000 lumens.

Grâce à son taux d’éblouissement d’inconfort (UGR) inférieur à 19 le projecteur extérieur offre un excellent confort visuel.

Le projecteur LED pour extérieur est conforme à la directive RoHS qui vise à restreindre l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. L'objectif principal de la directive RoHS est de réduire les risques pour la santé humaine et l'environnement associés à ces substances dangereuses, en particulier lors de la mise au rebut des équipements électroniques.

Fabriqué en aluminium, celui-ci est robuste et résistant aux chocs, aux vibrations et aux intempéries. Le projecteur est donc parfaitement adapté aux environnements extérieurs.

Retrouvez l'ensemble de nos éclairages LED pour industrie. N'hésitez pas à parcourir notre guide d'achat pour vous aiguiller dans votre choix.

Caractéristiques techniques du projecteur LED

Puissance : 150W

Alimentation : 220-240V AC

Facteur de Puissance : 0.99

Fréquence : 50-60Hz

Luminosité : 15 000 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 : 330 x 274 x 32.5 mm

Durée de vie : 30 000 heures

Driver : SSD

Poids : 1.520 kg

Matériel : Aluminium/Verre

Finition : Noire

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