PROJECTEUR DE THÉÂTRE 100 W
Référence : 19092

RESUME

Ce projecteur de théâtre 100 W est idéal pour l'éclairage de salle des théâtres, auditoriums et lieux événementiels. Doté d'une LED RGBAL avec un IRC supérieur à 90, il offre des blancs réglables de 2 700 K à 10 000 K et un large choix de couleurs. Compact et polyvalent, son zoom manuel de 19,6° à 35,3° permet d'adapter facilement l'angle du faisceau à la configuration de la salle.

Les points forts :

- LED RGBAL haute fidélité, IRC > 90
- Écran OLED pour un réglage rapide
- Installation polyvalente : salle, suspension ou façade
- Inclus : câble Power Pro
- Garantie 2 ans



DESCRIPTION

Un projecteur de théâtre 100 W conçu pour l'éclairage de salle

Le projecteur de théâtre 100 W est pensé pour l'éclairage du

public et des espaces d'accueil : il permet d'unifier l'ambiance lumineuse d'une salle avant, pendant les entractes, ou en complément d'un dispositif scénique.

Grâce à sa conception compacte, il peut être installé de plusieurs façons : en applique murale, en suspension, ou en façade. Cette flexibilité en fait un investissement rentable pour les salles souhaitant mutualiser un même matériel sur plusieurs usages.

Le cœur du projecteur repose sur une LED RGBAL (Rouge, Vert, Bleu, Ambre, Lime) affichant un IRC supérieur à 90. Cette combinaison de couleurs primaires et complémentaires permet :

- Une large palette de teintes saturées pour des ambiances colorées
- Des blancs réglables en continu de 2 700 K à 10 000 K, du blanc chaud au blanc froid

Pour compléter votre installation, vous pouvez l'associer à un projecteur fresnel 100 W ou à un projecteur 3 leds. Pour monter votre éclairage en hauteur, retrouvez la structure truss quatro.

L'appareil dispose d'un zoom manuel de 19,6° à 35,3°, permettant d'ajuster précisément la couverture du faisceau selon la hauteur sous plafond et la configuration de la salle. Les réglages (couleur, intensité, zoom) sont facilement lisibles et pilotables grâce à un afficheur OLED intégré, qui simplifie la configuration sur site.

Ce projecteur de théâtre 100 W est conçu pour s'intégrer dans une installation DMX professionnelle, avec un pilotage manuel ou via console pour la gestion des couleurs, du gradateur et des effets. Cette compatibilité permet de synchroniser l'éclairage de salle avec le reste du parc lumière pour une conduite de spectacle homogène.

Le projecteur scène led 100 W pour quel usage ?

Ce projecteur scène trouve sa place dans :

- les théâtres et salles de spectacle
- les auditoriums et salles de conférence
- les musées et espaces d'exposition
- tout lieu événementiel recherchant un éclairage à la fois fonctionnel et capable de créer une ambiance colorée.

Pour équiper vos salles, Prozon vous propose une scène de 6 m².
Pour un usage extérieur, retrouvez notre projecteur 15 W.

Retrouvez l'ensemble de nos éclairages dans la catégorie des projecteurs et éclairages événementiels.

Les caractéristiques techniques du projecteur scène 100 W RGBAL

Source

Type de source lumineuse : LED

Quantité source lumineuse : 1

Puissance source lumineuse : 150 W

Couleur led : RGBAL

Éclairement lumineux à 2 m : 2671 lx

Éclairement lumineux à 3 m : 1187 lx

Éclairement lumineux à 5 m : 427 lx

Flux lumineux (total) : 1611 lm

Flux lumineux (rouge) : 4909 lm

Flux lumineux (vert) : 9288 lm

Flux lumineux (bleu) : 2602 lm

Flux lumineux (ambre) : 3939 lm

Flux lumineux (lime) : 9329 lm

CRI : 90

CCT Min : 2700 K

CCT Max : 10000 K

Optique

Angle faisceau circulaire (min) : 19.6°

Angle faisceau circulaire (max) : 38.4°

Angle de champ minimal (circulaire) : 35.3°

Angle de champ maximal (circulaire) : 54.4°

Type zoom : manuel

Zoom minimum : 19.6°

Zoom maximum : 34°

Contrôle et programmation

Mode de contrôle : DMX, Manuel, RDM

Protocoles : DMX, RDM

Afficheur : OLED

Dimension écran : 1.3"

Courbe de gradation : linéaire, carré, l-carrée, courbe en s

Spécifications électriques et connexions

Alimentation : 120-250 V AC 50/60 Hz

Consommation d'énergie : 100 W

Fusible : 3.15 A

Connecteur d'alimentation IN : Power Pro Blue, Borne

Connecteur d'alimentation sortie : Power Pro Grey, Borne

Connecteur DMX : entrée/sortie XLR 3B

Connecteur DMX in : XLR 3P

Connecteur DMX out : XLR 3P

Spécifications mécaniques

Dimensions :

Longueur (mm) : 182 mm (7.165″)
Largeur (mm) : 150 mm (5.906″)
Hauteur (mm) : 405 mm (15.945″)

Poids : 5.85 kg (12.897 lb)

Classement IP : IP20 (utilisation en intérieur uniquement)

Coffrage : aluminium moulé

Couleur : noir

Propriétés du produit

Refroidissement : convection forcée

Accrochage

Options de montage : support, anneau de levage

Spécifications thermiques

Température ambiante maximum : 45 °C (113 °F)