

SERENILED - 150w - RGBW Fresnel



RV 03630

Principales caractéristiques

SERENILED-F COLOR. Fresnel LED COLOR - 150W / DMX / RGBW / Noir. (Ref : RV 03630)

SERENILED Color RGBW Fresnel LED 150W

Le SERENILED Color RGBW Fresnel LED 150W est un projecteur LED professionnel conçu pour répondre aux exigences élevées des théâtres, studios de télévision et prestataires du spectacle vivant. Grâce à la technologie CRYSTAL CLEAR COLOR

développée par RVE, ce Fresnel LED offre une qualité de lumière exceptionnelle, capable de remplacer efficacement un projecteur halogène de 1000W tout en réduisant la consommation énergétique et les contraintes de maintenance.

Le SERENILED Color RGBW Fresnel se distingue par un faisceau lumineux puissant, homogène et parfaitement maîtrisé. Son mélange RGBW avancé permet de générer une palette de couleurs riche et précise, tout en conservant des blancs stables et naturels. L'angle d'ouverture allant jusqu'à 66 degrés permet de couvrir de larges surfaces, ce qui le rend parfaitement adapté à l'éclairage de scènes, décors, plateaux TV ou installations fixes.

SERENILED Color RGBW Fresnel : performance lumineuse et qualité colorimétrique

Le SERENILED Color RGBW Fresnel LED délivre une lumière uniforme sans zones chaudes ni ombres multiples. Son mixage RGBW assure une excellente fidélité des couleurs et une grande souplesse créative, aussi bien pour des ambiances colorées que pour des éclairages blancs précis.

La gestion avancée de la fréquence garantit un fonctionnement sans scintillement, rendant le SERENILED Color RGBW Fresnel parfaitement compatible avec les captations vidéo, les tournages broadcast et les environnements nécessitant une image stable. La durée de vie élevée de la source LED permet de réduire drastiquement les opérations de maintenance tout en assurant une constance de rendu sur le long terme. L'ajustement de l'angle d'ouverture s'effectue par molette sans fin, offrant une grande précision et un confort d'utilisation optimal pour les techniciens lumière. Disponible en finition noire ou blanche, le SERENILED Color RGBW Fresnel s'intègre aussi bien dans les théâtres traditionnels que dans les studios TV modernes.

Contrôle et gradation du SERENILED Color RGBW Fresnel

Le SERENILED Color RGBW Fresnel peut être piloté localement via l'encodeur arrière ou à distance grâce au protocole DMX512. Les utilisateurs peuvent sélectionner précisément les couleurs ou le blanc, ajuster l'intensité et configurer le comportement du projecteur selon leurs besoins artistiques.

Plusieurs courbes de gradation sont disponibles afin de reproduire le rendu de sources traditionnelles ou d'obtenir une réponse parfaitement linéaire. La gradation est proposée en 8 ou 16 bits pour des transitions fluides et progressives, essentielles dans les environnements scéniques et télévisuels. Une fonction strobe intégrée permet également de créer des effets dynamiques contrôlables localement ou via DMX.

Conception scénique et ergonomie professionnelle

Pensé pour une utilisation intensive, le SERENILED Color RGBW Fresnel LED est équipé d'une lyre en acier robuste avec manette de blocage débrayable, facilitant l'installation et l'orientation précise du projecteur. Le porte-accessoires frontal permet l'ajout de volets coupe-flux ou de porte-filtres afin de contrôler finement le faisceau lumineux.

L'ajustement de l'angle d'ouverture s'effectue par molette sans fin, offrant une grande précision et un confort d'utilisation optimal pour les techniciens lumière. Disponible en finition noire ou blanche, le SERENILED Color RGBW Fresnel s'intègre aussi bien dans les théâtres traditionnels que dans les studios TV modernes.

Fonctions principales du SERENILED Color RGBW Fresnel

- Sélection de différentes courbes de gradation
- Réglage des couleurs ou du blanc via encodeur ou DMX512
- Mode de gradation 8 ou 16 bits
- Fonction strobe avec réglage de fréquence
- Champ lumineux uniforme avec une seule ombre projetée
- Lyre acier avec manette de blocage débrayable

- Porte-accessoires frontal pour volets coupe-flux
- Ajustement précis de l'angle d'ouverture par molette sans fin

Données techniques du SERENILED Color RGBW Fresnel

Consommation : 150 W

Source lumineuse : RGB + W

Tension d'alimentation : 100-240 V

Angle d'ouverture : 11-66°

Indice de protection : IP20

Niveau sonore : inférieur à 24,5 dB(A)

Énergie totale dissipée : 494 BTU/h

Finition : noir ou blanc

Poids : 8,5 kg

Documentation et liens utiles

Notre gamme RVE : https://www.eurolight-system.com/?s=rve&post_type=product&dgwt_wcas=1&product_tag_0=rve&wpf_fbv=1

⋮

