

SERENILED - 150w - 3200K Fresnel



RV 03219W

Principales caractéristiques

SERENILED-F - 3200K. Fresnel LED - 150W / DMX / Noir / 3200K . (Ref : RV 03219W)

SERENILED 150W Fresnel LED professionnel

Le SERENILED 150W Fresnel LED est un projecteur conçu pour répondre aux exigences du spectacle vivant, des studios de télévision et des prestataires professionnels. Développé par RVE, il s'inscrit dans une nouvelle génération de projecteurs LED capables de remplacer efficacement les sources halogènes traditionnelles sans

compromis sur la qualité lumineuse. Grâce à la technologie optique CRYSTAL Clear, le SERENILED 150W Fresnel LED délivre un faisceau puissant, homogène et parfaitement maîtrisé, tout en conservant une consommation énergétique réduite.

Avec une luminosité équivalente à un projecteur halogène de 1000W, le SERENILED 150W Fresnel LED permet de couvrir de grandes surfaces grâce à son large angle d'ouverture pouvant atteindre 82 degrés. Cette polyvalence en fait une solution idéale pour l'éclairage de plateaux scéniques, de décors télévisuels ou de scènes événementielles nécessitant une lumière précise et régulière.

L'ajustement de la fréquence garantit une captation vidéo totalement exempte de scintillement, un critère essentiel pour les tournages, les émissions télévisées et les spectacles filmés. La technologie LED intégrée réduit fortement la maintenance et assure une excellente longévité, même en usage intensif.

Un projecteur PC et Fresnel en un seul appareil

Le SERENILED 150W Fresnel LED se distingue par sa conception modulaire intelligente. Grâce à ses lentilles interchangeables, il est possible de transformer rapidement le projecteur d'une configuration Fresnel vers une configuration PC, et inversement. Cette flexibilité permet aux équipes techniques d'adapter l'outil à chaque situation sans multiplier les équipements.

Les angles d'ouverture couvrent un large spectre :

- de 11 à 82 degrés en configuration Fresnel
- de 14 à 82 degrés en configuration PC

Cette polyvalence rend le SERENILED 150W Fresnel LED parfaitement adapté aux théâtres, aux studios TV et aux installations fixes ou mobiles.

Qualité lumineuse et technologie CRYSTAL Clear

La technologie CRYSTAL Clear intégrée garantit une qualité optique supérieure. Le faisceau est uniforme, sans zones chaudes ni pertes de luminosité sur les bords. Une seule ombre nette est projetée, assurant un rendu propre et professionnel sur scène.

Le SERENILED 150W Fresnel LED est disponible en deux températures de couleur, sélectionnables à la commande :

- 3200K avec un IRC supérieur à 90
- 5600K avec un IRC supérieur à 90

Cette précision colorimétrique permet une parfaite intégration dans des environnements mixtes et un rendu fidèle des teintes de peau et des décors.

Fonctions professionnelles intégrées

Le SERENILED 150W Fresnel LED intègre toutes les fonctions attendues par les professionnels de l'éclairage :

- Sélection de courbes de gradation LED halo user square ou linéaire
- Choix du mode de gradation 8 ou 16 bits
- Fonction strobe avec réglage de fréquence local ou DMX
- Ajustement de la fréquence pour usage vidéo sans flicker
- Lyre acier avec manette de blocage débrayable
- Porte accessoire frontal pour porte filtre et volet coupe flux
- Ajustement précis de l'angle par molette sans fin

Ces fonctions facilitent l'exploitation du projecteur sur scène comme en studio, tout en garantissant une compatibilité totale avec les réseaux DMX existants.

Performances techniques et fiabilité

Le SERENILED 150W Fresnel LED combine performance lumineuse et efficacité énergétique :

- Consommation 150W
- Tension d'alimentation 100 a 240V
- Indice de protection IP20
- Niveau sonore inférieur a 24,5 dB
- Energie dissipée 494 BTU par heure

Son fonctionnement silencieux le rend parfaitement adapté aux environnements sensibles au bruit, comme les plateaux de télévision ou les salles de spectacle intimistes.

Le poids est optimisé pour faciliter l'installation :

- 8,5 kg en version Fresnel
- 9,1 kg en version PC

Pourquoi choisir le SERENILED 150W Fresnel LED

Le SERENILED 150W Fresnel LED est une solution moderne et fiable pour remplacer les projecteurs halogènes traditionnels. Il offre une lumière puissante, homogène et précise, tout en réduisant la consommation électrique, la chaleur dégagée et les coûts de maintenance.

Il convient parfaitement pour :

- theatres et operas

- studios de television
- salles de spectacle
- prestations evenementielles professionnelles

Choisir le SERENILED 150W Fresnel LED, c'est investir dans un projecteur durable, polyvalent et parfaitement adapté aux exigences actuelles du spectacle et de l'audiovisuel.

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

:

