

## **TWINLED-15/35 - 5600k Découpe - 100 W / DMX ° / Noir**



RV 03369C

### **Principales caractéristiques**

TWINLED-15/35 - 5600k. Découpe LED 15/35° - 100 W / DMX ° / Noir / 5600K . (Ref : RV 03369C)

## **Twinled 100W decoupe LED**

### **Présentation de la découpe Twinled 100W**

Avec la découpe TWINLED 100W, vous n'avez aucune nouvelle ligne DMX à tirer et vous conservez vos gradateurs existants. Cette découpe LED a été pensée pour

remplacer directement un projecteur halogène traditionnel, sans modification de l'installation électrique ni du système de contrôle. Il suffit de débrancher votre projecteur halogène et de le remplacer par la Twinled 100W découpe LED pour passer immédiatement à la technologie LED.

Cette conception plug and play permet une transition simple, rapide et économique vers la LED. Elle évite toute remise en question de l'infrastructure existante et s'intègre parfaitement dans les installations déjà en place. La Twinled 100W découpe LED s'adresse ainsi aux théâtres, salles de spectacles, lieux culturels et équipements scéniques qui souhaitent moderniser leur parc lumière sans engager de travaux lourds ni immobiliser leurs espaces.

## **Une transition progressive vers la LED sans contrainte**

Les remarquables résultats obtenus en gradation permettent d'utiliser la Twinled 100W découpe LED en association directe avec des projecteurs halogènes. Le comportement en variation est fluide et progressif, garantissant un rendu homogène sur scène. Cette continuité visuelle est essentielle pour le public, qui ne perçoit aucune différence entre les sources halogènes et LED lorsque celles-ci cohabitent.

Cette technologie exclusive plug and play est particulièrement adaptée aux lieux qui souhaitent passer graduellement à la LED. Elle permet de conserver les investissements déjà réalisés, notamment les gradateurs à triacs ou thyristors fonctionnant en variation début de phase. Les économies sont réalisées à la fois sur l'installation, en évitant toute modification structurelle, et sur la consommation électrique, grâce à une puissance maîtrisée.

## **Une découpe LED AND PLAY pensée pour le spectacle**

La Twinled 100W découpe LED offre une incroyable netteté des quatre couteaux directement à partir d'une source LED. Cette précision, longtemps réservée aux découpes halogènes, permet un travail scénographique rigoureux et professionnel. Les contours sont nets, précis et parfaitement maîtrisés, répondant aux exigences du spectacle vivant.

Le champ lumineux est uniforme et ne génère qu'une seule ombre projetée, garantissant un rendu propre et lisible sur scène. La rotation du zoom à 360 degrés avec blocage manuel offre une grande liberté d'orientation et facilite les réglages lors de l'installation, des répétitions ou des reprises de focale.

Cette découpe LED AND PLAY 100W s'intègre naturellement dans les habitudes de travail des équipes techniques. Les accessoires indispensables aux spectacles, tels que le porte-filtre, le porte-gobo et l'iris, peuvent être utilisés sans compromis. Cette compatibilité permet de conserver l'ensemble des accessoires existants et de travailler dans des conditions familières, sans adaptation spécifique.

## **Performance lumineuse et efficacité énergétique**

En termes de luminosité, la Twinled 100W découpe LED offre un niveau d'éclairage équivalent à celui d'une lampe halogène de 650W. Cette performance permet de conserver les niveaux lumineux nécessaires aux applications théâtrales, scéniques et culturelles, tout en réduisant significativement la consommation électrique.

La diminution de la puissance consommée s'accompagne d'une réduction de la chaleur dégagée sur scène. Cela améliore le confort des artistes et des techniciens, limite les contraintes thermiques sur les décors et contribue à une exploitation plus durable des installations. La technologie LED permet également de réduire les besoins de maintenance liés au remplacement fréquent des lampes halogènes.

Le choix entre deux températures de couleur, 3200K ou 5600K, avec un indice de rendu des couleurs supérieur à 90, garantit un rendu fidèle et naturel. Cette polyvalence permet d'adapter la Twinled 100W découpe LED aux différents contextes d'utilisation, qu'il s'agisse de théâtre, de spectacle vivant ou d'événementiel.

## **Fonctions principales de la découpe Twinled 100W**

- Rotation du zoom à 360 degrés avec blocage manuel
- Choix parmi deux températures de couleur
- Jusqu'à huit couteaux pour une découpe précise

- Compatible avec des gradateurs à triacs ou thyristors en variation début de phase
- Champ lumineux uniforme avec une seule ombre projetée

## Données techniques

Consommation : 100 Watts

Température de couleur : 3200K IRC > 90 ou 5600K IRC > 90

Tension d'alimentation : 100 à 240 Volts, 50/60 Hz

Angles d'ouverture : 15/35° ou 25/45°

Indice de protection : IP20

Niveau sonore : inférieur à 25,4 dB(A)

Énergie totale dissipée : 308 BTU/h

Couleur : noir ou blanc en option

Poids : 7,5 kg

## Pourquoi choisir la Twinled 100W découpe LED

La Twinled 100W découpe LED est une solution idéale pour les structures souhaitant passer à la LED sans contrainte technique. Elle permet de conserver les installations existantes, d'assurer une continuité artistique sur scène et de réduire durablement les coûts d'exploitation.

Conçue pour une transition progressive et maîtrisée, la Twinled 100W découpe LED répond aux exigences des professionnels du spectacle en combinant simplicité d'intégration, qualité de découpe et efficacité énergétique.

## Documentation et liens utiles

Notre gamme RVE : [https://www.eurolight-system.com/?s=rve&post\\_type=product&dgwt\\_wcas=1&product\\_tag\\_0=rve&wpcf\\_fbv=1](https://www.eurolight-system.com/?s=rve&post_type=product&dgwt_wcas=1&product_tag_0=rve&wpcf_fbv=1)

⋮

