

Fiilex P3F Fresnel Light 90W



FI FLXP3FT

Principales caractéristiques

Fiilex P3F Fresnel Light 90W LED (Ref : FI FLXP3FT)

Fiilex P3F 90W LED 15°-35° - Projecteur Fresnel LED professionnel haute performance

Une solution LED puissante et flexible pour les environnements exigeants

Le **Fiilex P3F 90W LED 15°-35°** est un projecteur LED Fresnel professionnel conçu pour les applications techniques et artistiques les plus exigeantes dans les domaines

du cinéma, de la télévision, de la photographie et de l'événementiel. Ce modèle intègre une source LED de 90W avec un faisceau réglable de **15° à 45°**, offrant une flexibilité exceptionnelle pour adapter la lumière à chaque situation.

Le système optique Fresnel assure une lumière homogène et maîtrisée, idéale pour le modelage en plateau, que ce soit pour des configurations fixes ou mobiles.

Qualité de lumière et contrôle avancé

Le **Fiilex P3F 90W LED 15°-35°** offre une qualité lumineuse optimale avec un **CRI de 95** et un **TLCI de 90**, assurant un rendu des couleurs fidèle, conforme aux standards de l'industrie audiovisuelle. Les peaux, tissus, matières et ambiances sont capturés avec justesse, réduisant les besoins de correction en post-production.

Le projecteur intègre le protocole **DMX 512**, permettant un contrôle précis et une intégration fluide dans des environnements professionnels multi-éclairages. La gradation se fait de manière fluide, de 0 à 100 %, sans scintillement, même à haute fréquence de prise de vue.

Angle de faisceau ajustable pour une lumière parfaitement maîtrisée

Grâce à son optique Fresnel, le **Fiilex P3F 90W LED 15°-35°** permet d'ajuster mécaniquement l'angle du faisceau entre **15° et 45°**. Cette plage d'ouverture offre une grande polyvalence : faisceau serré pour un éclairage directionnel ou faisceau large pour des ambiances enveloppantes. Ce réglage manuel s'effectue facilement, même en situation de tournage, ce qui permet un contrôle artistique immédiat.

Construction robuste et compatible avec différents montages

Le projecteur est disponible en version **track (sur rail)** ou **clamp (à pince)**, s'adaptant à la majorité des infrastructures techniques de studio ou de scène. La conception du **Fiilex P3F 90W LED 15°-35°** le rend particulièrement résistant, compact et léger, facilitant les manipulations fréquentes ou les installations mobiles.

Il répond aux exigences des professionnels souhaitant un projecteur Fresnel LED fiable et maniable sur des plateaux de tournage, scènes événementielles ou environnements broadcast.

Refroidissement silencieux et performance thermique stable

Avec un système de ventilation active, le projecteur maintient une température de fonctionnement stable tout en garantissant un niveau sonore très bas (≈ 19 dBA). Ce silence opérationnel est crucial dans les contextes sensibles au bruit comme les interviews, les captations live ou les studios audio.

Il fonctionne sur une alimentation standard **100-240 V / 50-60 Hz**, ce qui le rend compatible avec une utilisation internationale sans adaptateur.

Accessoires professionnels et compatibilité élargie

Le **Fiilex P3F 90W LED 15°-35°** est compatible avec une large gamme d'accessoires professionnels : snoots, diffuseurs, lentilles, grilles, barndoors... Ces options élargissent les possibilités créatives et techniques, permettant de s'adapter à tout type de scène ou d'environnement.

Pour les professionnels de l'éclairage exigeants

Le **Fiilex P3F 90W LED 15°-35°** s'adresse aux professionnels du cinéma, aux studios TV, aux prestataires événementiels, aux photographes de plateau, aux loueurs de matériel audiovisuel et aux techniciens lumière. Sa puissance, son contrôle précis, son silence et sa qualité de lumière en font une référence dans sa catégorie pour toutes les productions à haut niveau d'exigence.

Spécifications techniques

Modèle : Fiilex P3F Fresnel Light

Source lumineuse : LED

Puissance maximale : 90W

Angle de faisceau : 15°-45°



Rendu des couleurs : CRI typique 95, TLCI 90

Gradation : 0 % à 100 %, sans scintillement

Contrôle : DMX 512

Tension d'entrée : 100 - 240 V AC, 50/60Hz

Refroidissement : Ventilation active

Niveau sonore : ~19 dBA

Température de fonctionnement : 0 °C à 40 °C

Montage : rail ou pince

Accessoires : snoots, grilles, barndoors, diffuseurs

Certifications : CE, FCC, UKCA, RoHS, WEEE

Documentation et liens utiles

Notre gamme Fiilex : <https://www.eurolight-system.com/etiquette-produit/fiilex/>

<https://fiilex.com/downloads/SpecLight/Fiilex%20Spec%20Light%20Datasheets%20-%20P3F-TOX.pdf>

