

KELVIN EPOS600



KV KEPOS600

Principales caractéristiques

Kelvin Epos 600 - Reference : KV KEPOS600

Kelvin EPOS by Rift Labs

Kelvin est une marque d'éclairage de cinéma créée par la société de technologie LED Rift Labs réputée pour son innovation technologique dans la maîtrise de la lumière et la qualité de ses produits. Depuis sa création, l'entreprise innove dans le domaine de l'application de son modèle mathématique breveté pour le mélange de lumière, permettant un éclairage dynamique extrêmement précis et cohérent de haute qualité dans toutes les températures et couleurs, repoussant les limites de l'industrie. Kelvin est l'un des rares fabricants d'éclairage actuels de l'industrie du cinéma à maîtriser en interne l'intégralité de la chaîne de valeur : de la R&D à la fabrication en passant par la conception de ses produits.

Technologie exclusive Cantastoria

Kelvin a développé une technologie exclusive Cantastoria qui révolutionne le mélange des couleurs et redéfinit la précision et le contrôle de la lumière. Fruit de la recherche sur les modèles mathématiques de la fusion des lumières, Cantastoria améliore la qualité et dope la clarté des projecteurs. Fini le temps où une lumière n'était qu'une lumière. La technologie Cantastoria utilise le rouge, le vert, le bleu, l'ambre, le cyan et le citron vert. Le résultat est une palette de couleurs infinie de lumière mélangée avec précision. Avec la technologie Cantastoria, la fidélité des couleurs et la qualité de la lumière sont uniques.

Un rendement lumineux hors du commun

La sélection des composants LED suivant un process extrêmement exigeant et la recherche sur des modèles mathématiques de fusion des lumières associée à la qualité des dispositifs optiques contribuent au rendement lumineux exceptionnel des projecteurs Kelvin.

Un contrôle intuitif et ludique

Un écran tactile intuitif associé à des boutons physiques permet de facilement contrôler le projecteur afin de produire avec précision le faisceau lumineux souhaité. L'afficheur haute résolution et la précision des bibliothèques de gélatine vous donnent le contrôle pour que tout ressemble exactement à ce que vous imaginez. En alternative ou en complément de l'écran tactile, des boutons physiques permettent de contrôler le projecteur (avec des gants dans le froid de l'hiver norvégien). L'application gratuite Kelvin Narrator présente une autre alternative de contrôle du projecteur à partir de votre smartphone.

Châssis en aluminium 6mm

L'utilisation professionnelle intensive et parfois rude soumet les matériels à de nombreuses contraintes. L'utilisation d'aluminium de 6 mm d'épaisseur associée à une conception robuste du châssis garantissent sur la durée à sa résistance mécanique tout en assurant un projecteur léger et une dissipation de la chaleur optimum.

Un concentré de spécifications techniques de haute volée

- Lampe de studio LED COB à spectre complet de 600 W
- Technologie à six couleurs RGBACL Cantastoria
- Spectre de couleurs dans la plage CCT de 1 700 K à 20 000 K
- Contrôle précis de la puissance avec une précision de 0,01 %
- USB-C, USB-A, DMX XLR 5 broches, DMX sans fil Lumen Radio Skynode
- Compatible DMX et Lumen Radio avec adaptateur DMX
- Compatible avec la monture Bowens
- IP65
- Écran LCD TFT 5 pouces (écran tactile et boutons)
- Alimentation secteur : 110 à 240 VAC, 50/60 Hz
- Puissance maximale Consommation : 300 W (nominale) / 320 W (nominale)

Contenu du package

- 1 x projecteur Kelvin EPOS 600
- 1 x Contrôleur/Alimentation Kelvin EPOS 600
- 1 x Lentille Kelvin haute performance pour série EPOS
- 1 x Réflecteur Kelvin série EPOS (62°)
- 1 x Cable XLR 10 broches pour Kelvin EPOS 600 projecteur/contrôleur (8 m)
- 1 x Cable d'alimentation powerCON Neutrik True1 (8 m)
- 1 x Valise rigide de transport à roulette Kelvin pour EPOS 600
- 1 x Cache de protection du contrôleur EPOS 600
- 1 x Super clamp attache rapide

Documentation et informations utiles

Découvrez les autres projecteurs kelvin : https://www.eurolight-system.com/?s=kelvin&post_type=product&dgwt_wcas=1

Site Kelvin : <https://www.kelvinlight.com/>

Spécifications techniques
Valeur de la spécification

Capteur LED

RGBACL

Puissance

600W

Plage CCT

2 000 K - 20 000 K

Alimentation batterie

48V

TLCI

99

IRC

98

DMX

Bluetooth, CRMX, DMX512, RDM

Indice IP

54

Poids projecteur

6.7 kg

Poids Controleur

5.48 kg

