

Jet Profile300LT

La lyre Spot Profile LED 300 W avec zoom 4 à 44 ° et CMY + CTO linéaire


PROLIGHTS

POINTS FORTS

- Source LED 300 W
- Flux lumineux 12 000 lumens
- Zoom linéaire motorisé longue portée 4 à 44 °
- CMY + CTO linéaire
- Système de couteaux asservis, roue d'animation, roue de gobos rotatifs, Light Frost linéaire et 2 prismes
- Seulement 21,4 kg



Le Jet Profile300LT est un Spot Profile puissant, compact et silencieux. Une source LED ultra lumineuse de 300 W, un système optique ciselé et une large lentille frontale de 140 mm lui offrent un flux supérieur à 12 000 lumens. Le zoom motorisé longue course 4 – 44 ° permet des effets aériens et des projections de face claires et précises, même à longue distance. Une trichromie CMY, adossée à une roue de couleurs et un filtre CTO linéaire, lui permet la reproduction de toutes les nuances, primaires, saturées ou pastel. Il intègre en complément de nombreux effets : gobos rotatifs, roue d'animation, 2 prismes superposables, Frost linéaire, et offre aussi un système de découpe asservie s'appuyant sur 4 couteaux rotatifs, chacun offrant un effet rideau. Complet, polyvalent et affichant un poids plume de 21,4 kg, il est destiné à des applications en théâtre, TV, auditoriums, concerts ou tournée.



ML697
ML697FC2
ML697HF
MLTFXK1
MLUPBOXPRO

Jet Profile300LT
Flight case pour 2 projecteurs
Filtre Heavy Frost
Kit DMX HF TimoFX
Boitier de mise à jour du firmware

Jet Profile300LT

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



SOURCE

- Source LED blanche haute luminosité de 300 W
- Température de couleur : 6 500 K
- Flux lumineux : 8 313 lumens (@ 3,9 °) / 12 065 lumens (@ 44,1 °)
- Éclairement : 88 597 lux @ 5 m @ 3,9 ° / 1 333 lux @ 5 m @ 44,1 °
- IRC : > 70 / > 90 avec filtre IRC sur roue de couleurs
- Durée de vie de la source : > 30 000 h

SYSTÈME OPTIQUE

- Zoom linéaire motorisé : 3,9 à 44,1 °
- Diamètre de la lentille : 140 mm
- Lentille HD anti-réflexion avec traitement achromatique
- Focus linéaire motorisé
- Gestion du zoom et du focus en 16-bit

COULEURS

- Trichromie CMY sur 3 roues progressives
- 9 couleurs dichroïques réparties sur les 3 roues de trichromie
- CTO linéaire de 3 000 à 6 500 K
- Contrôle de la couleur en 16-bit

EFFETS DYNAMIQUES

- Système de découpe par 4 couteaux indépendants
- Rotation individuelle des couteaux : +/- 30 °
- Rotation du module couteaux complet : +/- 45 °
- Roue d'animation bidirectionnelle à vitesse variable
- Roue de 7 gobos rotatifs interchangeables + open
- Dimensions des gobos : Ø gobo : 20 mm / Ø image : 16 mm Épaisseur : jusqu'à 3 mm
- Prisme circulaire 4 facettes rotatif bidirectionnel à vitesse variable
- Prisme linéaire 4 facettes rotatif bidirectionnel à vitesse variable
- Les 2 prismes sont indépendants et peuvent se superposer
- Filtre Light Frost linéaire de 0 à 100 % interchangeable
- Filtre Heavy Frost disponible en option

CONTRÔLE

- Protocoles de contrôle : DMX RDM, W-DMX + CRMX
- Nombre de canaux DMX : 37 / 42
- Transmetteur / récepteur Lumen Radio Timo Fx DMX/RDM compatible W-DMX et CRMX disponible en option
- RDM pour visualisation et paramétrage

Écran graphique

- Écran sur batterie pour configuration hors secteur
- Mise à jour possible du firmware via boîtier de mise à jour UPBOXPRO optionnel ou via USB

ÉLECTRONIQUE

- Dimmer linéaire électronique : 0 à 100 %
- 4 modes de gradation
- Contrôle du dimmer en 16-bit
- Shutter électronique
- Effet stroboscope électronique de 1 à 30 Hz
- Pas de scintillement en cas de captation vidéo (flicker-free)
- Fréquence du PWM ajustable de 600 Hz à 50 kHz

ÉLECTRIQUE

- Alimentation : 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Consommation électrique max : 491 W
- Consommation en Stand-by : 85 W
- Facteur de puissance : > 0,96
- Jusqu'à 7 projecteurs sur une ligne 16 A

DONNÉES PHYSIQUES

- Corps en aluminium et coque en polycarbonate haute résistance
- Finition noire
- Mouvements : Pan 540 ° / Tilt 265 °
- Résolution mouvements en 16-bit
- Repositionnement automatique en cas de choc
- Blocage du Pan et du Tilt pour transport et maintenance
- Poignées ergonomiques pour le transport et la manipulation
- Refroidissement liquide et ventilation silencieuse réglable
- 4 modes de ventilation : Auto, High, Silent et Super Silent
- Connectiques d'alimentation : embases IP65 compatibles powerCON TRUE1 In/Out
- Connectiques DMX : embases XLR 5 In/Out Neutrik
- Indice : IP20
- Température de fonctionnement : - 10 à 45 °C
- Dimensions : 403 x 630 x 250 mm
- Poids : 21,4 kg
- Garantie : 2 ans
- Livré avec câble d'alimentation 1,5 m (sans fiche secteur) et 2 platines Omega ¼ de tour

DIMENSIONS (mm)

