



Les EclipseFresnel sont des Fresnel LED amenés à remplacer des projecteurs traditionnels de 1 kW. Disponibles en blanc chaud ou en blanc froid, ils offrent un éclairage puissant et cohérent sur toute la plage de zoom. Le contrôle s'effectue en DMX RDM ou localement. Très silencieux, ils seront parfaits pour les théâtres, les événementiels ou la TV.

Les EclipseFresnel existent en 2 versions : version standard et version avec commandes par perche. Une version blanc variable est également disponible (source LEDs 6 couleurs avec correction Green / Magenta, Amber Shift).



ML146TU
ML146TUP
ML146DY
ML146DYP
ML146FC4

EclipseFresnel TU 3 200 K standard
EclipseFresnel TU 3 200 K à perche
EclipseFresnel DY 5 600 K standard
EclipseFresnel DY 5 600 K à perche
Flight case pour 4 projecteurs

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

SOURCE

- 1 LED haute luminosité de 230 W
- Durée de vie de la LED : > 50 000 h
- Blanc chaud : 3 200 K
- IRC : > 97 / R9 : > 90 / TLCI > 98,1
- Flux lumineux : 10 520 lumens (15 °) / 12 300 lumens (45 °)
- Éclairement :
 - 11 166 lux @ 3 m @ 15 °
 - 3 250 lux @ 3 m @ 45 °
 - 4 020 lux @ 5 m @ 15 °
 - 1 170 lux @ 5 m @ 45 °
- Blanc froid : 5 600 K
- IRC : > 95 / R9 : > 90 / TLCI > 96,3
- Flux lumineux : 11 492 lumens (15 °) / 13 530 lumens (45 °)
- Éclairement :
 - 12 600 lux @ 3 m @ 15 °
 - 3 330 lux @ 3 m @ 45 °
 - 4 536 lux @ 5 m @ 15 °
 - 1 178 lux @ 5 m @ 45 °

SYSTÈME OPTIQUE

- Zoom manuel : de 15 à 45 °
- Diamètre de la lentille Fresnel : 200 mm

CONTRÔLE

- Protocoles de contrôle : DMX RDM
- Modes DMX en 1, 2, 3 ou 5 circuits
- RDM pour visualisation et paramétrage
- Mode Static avec choix d'une valeur de dimmer
- Mode Manual avec réglage du dimmer via bouton rotatif
- Mode Auto avec programmes internes et vitesse ajustable

- Fonction Maître / Esclave
- Écran OLED noir haute résolution
- Possibilité de mise à jour du firmware – nous consulter

ÉLECTRONIQUE

- Dimmer linéaire 0 à 100 % en 16-bit
- 4 courbes de gradation
- Shutter électronique
- Stroboscope : 1 à 30 Hz
- Pas de scintillement en cas de captation vidéo (flicker-free)
- Réglage de la fréquence PWM : 600 Hz à 25 kHz

ÉLECTRIQUE

- Alimentation : 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Consommation électrique : 214 W
- Facteur de puissance : 0,95
- Jusqu'à 17 projecteurs sur une ligne 16 A (@ 230 V)

DONNÉES PHYSIQUES

- Version standard ou perche
- Version perche : contrôle du zoom, du Pan et du Tilt avec rotation à 360 ° sur chaque axe
- Corps en aluminium extrudé
- Finition noire
- Refroidissement liquide et ventilation silencieuse
- Connectiques d'alimentation sur embases powerCON TRUE1 In / Out Neutrik
- Connectiques DMX sur embases 5 points In / Out Amphenol
- Indice : IP20
- Température de fonctionnement : de -10 à 45 °C
- Dimensions version classique : 343 x 283 x 440 mm
- Poids version classique : 7,5 kg
- Dimensions version perche : 545 x 341 x 343 mm
- Poids version perche : 9,2 kg
- Livré avec volets 8 faces, porte filtre, adaptateur spigot et câble d'alimentation

DIMENSIONS (mm)

