# **EclProfile** FWVW

La découpe LED haute qualité en blanc variable 2 700 – 5 600 K



### **POINTS FORTS**

- Blancs variables 2 700 à 5 600 K
- Haute luminosité et blancs de haute qualité (fortes valeurs d'IRC, TLCI et TM30)
- Fonctionnement très silencieux
- Compatible avec des accessoires standard du marché





L'EclProfile FWVW est une découpe LED dotée d'un module LED 91 x 3 W en blanc variable, de 2 700 à 5 600 K. Les LEDs ont été sélectionnées pour obtenir des blancs de grande qualité, avec de fortes valeurs d'IRC, R9, TLCI ou TM30 Rf/Rg. Elle trouvera sa place dans des applications de prestige, pour des théâtres, studios TV, événementiels... 8 optiques fixes (5, 10, 14, 19, 26, 36, 50 ou 70 °) et 2 optiques zoom (15 – 30 ° / 25 – 50 °) vous sont proposées. Également disponible dans une version avec source LED 4 couleurs EclProfile FS (ML436FS), une version avec source LED 6 couleurs EclProfile CT+ (ML436CT) et une version avec source LED en blanc fixe (ML436FWTU et ML436FWDY).

Attention: ce corps de découpe est livré sans optique.

ML436FWVW	Corps de découpe EclProfile FWVW
ML436L05	Optique fixe 5 °
ML436L10	Optique fixe 10 °
ML436L14	Optique fixe 14 °
ML436L19	Optique fixe 19 °
ML436L26	Optique fixe 26 °
ML436L36	Optique fixe 36 °
ML436L50	Optique fixe 50 °
ML436L70	Optique fixe 70 °
ML436LZ1530	Optique zoom 15 – 30 °
ML436LZ2550	Optique zoom 25 – 50 °
ML436GH	Porte gobo taille B
ML436IRIS	Iris
ML436FR	Filtre Frost Soft Edge
ML436SM	Filtre Smooth
ML436FC8	Flight case pour 8 découpes
ML436FCZ8	Flight case pour 8 optiques zoom
ML436PF14	Porte filtre pour optique 14 °
ML436PF	Porte filtre pour optique 19, 26, 36 ou 50 °
ML436PF70	Porte filtre pour optique 70 °

Porte filtre pour optiques zoom

Boitier pour mise à jour du firmware

ML436PFZ

MLUPBOX2P5

## **EclProfile FWVW**

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



### **SOURCE**

- Source LED blanche 91 x 3 W haute puissance
- Blancs variables: 2 700 à 5 600 K
- IRC: 97 (@ 2 700 K) / 97,4 (@ 5 600 K) / 95,4 (@ Full)
- R9: 91 (@ 2700 K) / 96,2 (@ 5600 K) / 86,4 (@ Full)
- TLCI: 98 (@ 2 700 K) / 98 (@ 5 600 K) / 98 (@ Full)
- TM30 Rf : > 95.5 (@ 2 700 K) / 91.7 (@ 5 600 K) / 93.2 (@ Full)
- TM30 Rg : < 102.4 (@ 2700 K) / 100.8 (@ 5600 K) / 103.2 (@ Full)
- Flux lumineux :
- 3 696 lumens @ 26  $^{\circ}$  (@ 2 700 K)
- 4 406 lumens @ 26 ° (@ 5 600 K)
- 7 951 lumens @ 26 ° (@ Full)
- Éclairement :
- 1 289 lux @ 5 m @ 26 ° (@ 2 700 K)
- 1 524 lux @ 5 m @ 26 ° (@ 5 600 K)
- 2 759 lux @ 5 m @ 26  $^{\circ}$  (@ Full)
- Durée de vie des LEDs : > 50 000 h (L70B10 @ 25 °C)

### SYSTÈME OPTIQUE

- Optiques fixes disponibles : 5, 10, 14, 19, 26, 36, 50 ou 70  $^{\circ}$  (à commander séparément)
- Optiques zoom disponibles : 15 30  $^{\circ}$  ou 25 50  $^{\circ}$  (à commander séparément)
- Optiques : lentilles verre haute qualité
- Focus et zoom manuels
- Iris et filtres Smooth et Frost Soft Edge en option
- Porte filtre en option

### **COULEURS**

- Mix des couleurs : blanc chaud (2 700 K) / blanc froid (5 600 K)

### **EFFETS DYNAMIQUES**

- Gobo Taille B (porte-gobo en option)
- Dimensions des gobos : Ø gobo : 86 mm / Ø image : 64,5 mm / Ép. : 1,1 mm
- Mode Static avec sélection d'une intensité et d'une temp. préprogrammées
- Mode manuel avec ajustement de l'intensité, de la temp. et du stroboscope
- Mode Auto avec exécution des programmes internes à vitesse variable

### CONTRÔLE

- Protocoles de contrôle : DMX RDM
- Circuits DMX: 1/2/3/5/11
- RDM pour visualisation et paramétrage
- Fonction Maître / Esclave
- Écran graphique avec fonction de blocage
- Écran sur batterie pour paramétrage hors connexion secteur
- Possibilité de mise à jour du firmware avec boitier dédié

### ÉLECTRONIQUE

- Dimmer linéaire électronique : 0 à 100 %
- 4 courbes et 4 vitesses de gradation au choix
- Shutter électronique
- Effet stroboscope : 1 à 25 Hz
- Flicker free avec réglage de la fréquence du PWM de 600 Hz à 25 kHz

### ÉLECTRIQUE

- Alimentation: 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Consommation électrique : 265 W
- Facteur de puissance : > 0,97
- Jusqu'à 11 projecteurs sur une ligne 16 A (@ 230 V)

### **DONNÉES PHYSIQUES**

- Fabrication en aluminium extrudé pour mieux dissiper la chaleur
- Finition noire
- Design compatible avec des accessoires standard sur le marché
- 2 emplacements pour glisser porte gobo, filtre Soft Edge ou iris
- Refroidissement par ventilation silencieuse (3 modes dont 1 Silent)
- Connectiques d'alimentation : embases powerCON TRUE1 In / Out Neutrik

565 [22.2]

- Connectiques DMX : embases 5 points In / Out Amphenol
- Indice: IP20
- Température de fonctionnement : de -10 à 45 °C
- Dimensions : 265 x 259 x 540 mm (découpe complète)
- Poids: 7,3 kg (découpe complète)
- Livré avec câble d'alimentation et 4 couteaux

# DIMENSIONS (mm) 32[1.3] 32[1.3]

256 [10.1] 334 [13.2]



539 [21.2]