



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OPTIQUE

- Optique secondaire Haute efficacité PMMA
- Angle d'ouverture du faisceau: 14° (avec optique standard)
- Optique secondaire 30° en option

SOURCE

- LEDs RVB haute puissance
- Pas de source lumineuse à remplacer
- LEDs rouges: 12
- LEDs vertes: 12
- LEDs bleues: 12
- Flux lumineux: 1000 lumens
- Durée de vie: 100.000 heures

MOUVEMENT

- Lyre motorisée à positionnement extrêmement précis avec contrôle 8 ou 16 bits au choix
- Uniformité du mouvement assuré par moteurs pas à pas haute résolution contrôlés par microprocesseur
- Repositionnement automatique PAN & TILT
- Amplitude du mouvement: 630° (PAN), 270° (TILT)

COULEURS

- Système de mixage de couleurs RVB ou HSI (sélection de la couleur avec réglage de l'intensité et de la saturation)
- 16.7 millions de couleurs (24 bits)
- Effet Rainbow et couleurs préprogrammées

FROST, DIFFUSION

- Filtre diffuseur pour une parfaite répartition de la lumière

DIMMER, STROBE

- Gradateur électronique pour un parfait ajustement de la lumière de 0 à 100% sans variation de couleur
- Effet stroboscopique blanc ou couleur avec réglage de la vitesse de 1 à 25 flashes par seconde

FONCTIONS LOGICIELLES

- Adressage du projecteur et de ses paramètres
- Temporisation d'éclairage de l'écran LCD
- Choix du mode de résolution 8 ou 16 bits
- Calibrage de la balance du blanc
- Inversion des mouvements PAN & TILT
- Contrôle des paramètres de ventilation
- Contrôle des programmes internes
- Test des différentes fonctions et affichage des anomalies
- Visualisation des informations: température interne, durée d'utilisation, signal DMX, numéro de série, version de logiciel
- Mode Maître/Esclave
- Mise à jour du logiciel interne via USB EASYBOX

FONCTIONS MATÉRIELLES

- Écran LCD rétro éclairé pour la visualisation des informations
- 4 touches pour l'accès aux différentes fonctions
- Protection contre les excès de température

CONTRÔLE

- Contrôle par signal DMX 512 via connecteur XLR 3 broches
- 10 circuits DMX 512 (16 bits)

ALIMENTATION

- Alimentation électronique avec PFC actif
- 90 à 250 Volts – 50-60Hz

REFROIDISSEMENT

- Ventilation forcée avec contrôle des paramètres
- Ajustement automatique de la vitesse pour une utilisation silencieuse
- Mode silencieux: ventilation désactivée lorsque les conditions d'utilisation le permettent

CONSTRUCTION

- Capots en ABS PC auto extinguible classe V0
- Châssis en tôle d'acier et aluminium
- Compartiment LED séparé pour faciliter les opérations de maintenance
- Poignée pour le transport
- Indice de protection IP20
- Finition extérieure: noir (Carbon), blanc (Snow) ou gris (Platinum)

INSTALLATION

- Points de fixation: Quatre douilles Camloc avec fixation 1/4 de tour
- Système d'accroche: Deux supports Omega avec fixation 1/4 de tour pour une utilisation avec les systèmes de connections standards
- Point de fixation pour câble de sécurité

PARAMÈTRES D'UTILISATION

- Positions de fonctionnement: toutes
- Température ambiante maximum (Ta): 40°C (104°F)
- Distance d'utilisation minimum: 0.3m (12in)

CONFORMITÉ

- UE (CEM): EN 50081-1, EN 50082-1
- UE (sécurité électrique): EN 60598-1, EN 60598-2-17

POIDS

- 9,1 Kg

CODES PRODUITS

- 012320: EC 2 - CARBON ●
- 012322: EC 2 - SNOW ○
- 012327: EC 2 - PLATINUM ●

ACCESSOIRES

- 012392: OPTIQUE 30°
- 012397: NIDS D'ABEILLE
- 045110: USB EASYBOX

