

KhamsinTC



AY AY011650

Principales caractéristiques

KhamsinTC . (Ref : AY AY/011650)

Le Khamsin est le spot de la série 6 utilisant une LED de 750 W et développant 40000 lumens, un zoom de 7° à 58° ainsi qu'un module rotatif de 4 couteaux à fermeture totale. Le Khamsin combine puissance et polyvalence pour un spot compact. Ses différentes roues de gobos rotatives, d'animation, de couleurs ainsi que ses deux frost et prismes font du Khamsin le couteau suisse de la création lumineuse. Existe en

version S et TC.

Type de source

- LED Blanche 750 W

Source lumineuse

- Flux lumineux en sortie d'optique :
 - › Version S : 40 000 lumens à 7000K
 - › Version TC : 31 000 lumens à 6400 K
- Flux lumineux de la source :
 - › Version S : 60 000 lumens à 8000 K
 - › Version TC : 48 000 lumens à 7000 K
- IRC :
 - › Version S : > 70
 - › Version TC : > 90
- Source LED sans scintillement, adaptée aux applications télévisuelles

Optique

- Zoom linéaire motorisé de 7° à 58°
- Système optique haute résolution de 13 lentilles avec un ratio de 8 :1
- Lentille frontale de 158 mm
- Verres trempés antireflets

Caractéristiques

- Mouvements :
 - › Pan 540° et tilt 262°
 - › Résolution en 8 et 16 bits
 - › Positionnement extrêmement précis et mouvement très fluide grâce aux moteurs micropas haute précision
 - › Repositionnement automatique
- Couleurs :
 - › Trichromie CMY
 - › CTO variable
 - › Roue de 6 couleurs
- Gobos :
 - › 2 roues de 6 gobos verres haute définition indexables et rotatifs

- Couteaux :
 - › 4 couteaux indexables à fermeture totale individuelle
 - › Rotation du module +/- 45°

- Iris :
 - › Iris avec plusieurs effets dynamiques, ouverture de 15 à 100%

- 2 frost : 1 léger + 1 fort
- Effets :
 - › Roue d'animation graphique indexable avec rotation continue dans les 2 sens
 - › 1 prisme 5 facettes circulaire indexable et rotatif
 - › 1 prisme 4 facettes linéaire indexable et rotatif
 - › Effet stroboscopique à vitesse réglable de 1 à 25 flashes par seconde

- Fonctions software :
 - › Choix de 3 modes DMX de 40 à 64 canaux
 - › Mode autonome ou mode maître/esclave
 - › 4 modes de ventilation : Stage, Auto, Silent et Super Silent
 - › 4 modes PWM source (1,2kHz/2,4kHz/16kHz/25kHz)
 - › Protection contre les températures excessives

- Fonctions hardware :
 - › Contrôle local par roue codeuse
 - › Récepteur DMX-RDM sans fil intégré LumenRadio › Capot moulé anti-feu ABS PC (class V0)
 - › Poignées de transport

Alimentation

- Alimentation électronique avec PFC actif • 110-240 VAC, 50-60 Hz

Connectiques

- 2 XLR5 IN/OUT
- 1 powerCON TRUE1 In
- 2 etherCON RJ45 In/Out

Consommation

- 1 150 W max

Contrôle

- DMX512, RDM, ArtNET, sACN

Température de fonctionnement

- -10°C à 45°C

Indice de protection

- IP20

Dimensions

- L 494 x l 280 x H 778 mm

Poids

- 39,80 kg

Accessoires inclus

- Câble alimentation powerCON TRUE1, 2 m sur PC16A • 2 omégas
- Mousse de protection thermoformé

