



Fiche technique

KYALAMI

Kyalami - source laser 100W - ss foam.





Type de source :	Source Laser 100 W
Source lumineuse :	 Éclairement : 400 000 lux @10m Température de couleur en sortie du projecteur : 9000 K IRC : >70 Durée de vie nominale (L70) : jusqu'à 12 000 heures Source Laser sans scintillement, adaptée aux applications télévisuelles
Optique :	 Ouverture du faisceau : 1° Système optique haute résolution à 3 éléments Lentille frontale de 126 mm Verres trempés antireflets Focus motorisé linéaire et rapide
Connectiques :	 2 XLR5 In/Out IP65 2 powerCON TRUE1 In/Out IP65 2 etherCON RJ45 In/Out IP65
Protocole(s) de contrôle :	DMX512, RDM, ArtNET, sACN, LumenRadio
Alimentation :	 Alimentation électronique avec PFC actif 110-240 VAC, 50-60 Hz
Consommation:	• 200 W max
Température de fonc- tionnement :	-20°C à 45°C
Refroidissement:	Ventilation
Indice de protection :	IP65
Couleur du châssis :	Noir
Dimensions :	L 265 x H 430 x P 265 mm
Poids:	14,50 kg

Caractéristiques:

Accessoire(s) inclus: 1 câble d'alimentation, 2 omégas

- Mouvements:
-) Pan et Tilt à rotation infinie
- Résolution en 8 et 16 bits
- > Positionnement extrêmement précis et mouvement très fluide grâce

moteurs micropas haute précision

- Repositionnement automatique
- Couleurs :
- > Trichromie CMY
- Roue de 17 couleurs complémentaires et 5 correcteurs de température
- Gobos:
- 1 roue de 29 gobos fixes métal
- Diamètre de l'image : 3 mm
- Effets:
- 2 prismes combinables:
- 1 prisme 5 facettes linéaire indexable et rotatif
- 1 prisme 32 facettes circulaire indexable et rotatif
- › Effet stroboscopique à vitesse réglable de 1 à 25 flashs par seconde
- 2 frost: 1 léger et 1 fort
- Conditions d'utilisation: 15 m de distance minimum
- Fonctions software:
-) 1 mode DMX de 33 canaux
-) Protocoles ArtNET et sACN
- > LumenRadio intéaré
- Mode autonome ou mode maître/esclave
-) 4 modes de ventilation : Stage, Auto, Silent et Super Silent
- > 4 modes PWM source (1,2 kHz / 2,4 kHz / 16 kHz / 25 kHz)
- 2 courbes de dimming (linéaire ou logarithmique)
-) Protection contre les températures excessives
- Gestion des zones d'exclusivité de projection
- Fonctions hardware:
- Contrôle local par afficheur LCD à 5 boutons
- > Récepteur DMX-RDM sans fil intégré LumenRadio
- › Auto-test d'étanchéité intéaré
- Die-cast en aluminium
- › Poignées de transport
- > Ventilateur IP68
- Refroidissement à water-cooling
- Afficheur IP65
- > Radiateur interne
- Puce NFC intégrée permettant la configuration des options du projecteur
- via l'application Ayrton

Un événement à venir?

Vous avez un projet ou préparez un évènement. Nous vous accompagnons techniquement dans sa conception jusqu'à sa réalisation.



680 Avenue Roland Garros BP 327 - 78533 BUC CEDEX



+33 (0)1 39 07 20 00



www.vls.fr

