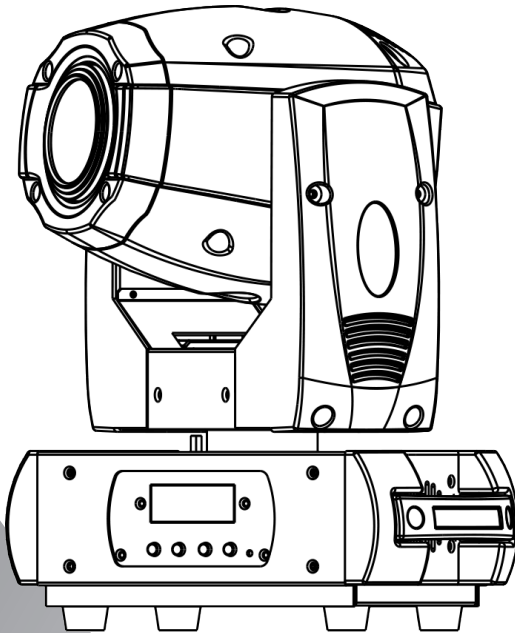




Starway



MANUEL DE L'UTILISATEUR

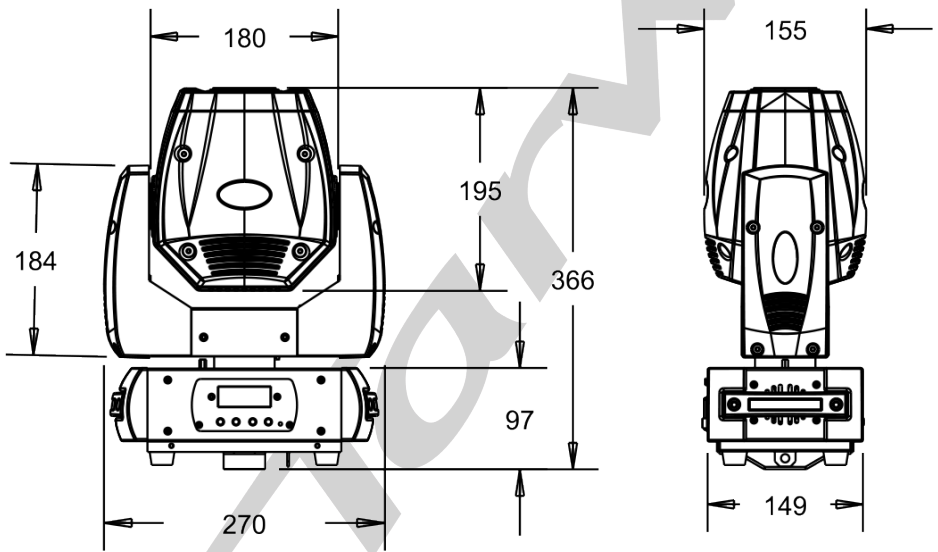
T able des matières

- Spécifications techniques
- Dimensions
- Garantie
- Consignes de sécurité
- Panneau de connecteurs
- Raccordement DMX
- Afficheur et commandes
- Gobos
- Couleurs
- Architecture des menus
- Affectation des canaux DMX

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- Source : LED de 50W (50000h)
- 2700 Lux à 5M pour un angle de 11.9°
- PAN : 630° - TILT : 245°
- Mode DMX , Auto , Maître / Esclave ,Audio
- DMX 11/13 canaux 8/16 bits
- Optique 11.9°
- Roue de 6 gobos rotatifs et interchangeables (taille gobo 21.8 mm, taille image 15.5 mm)
- Roue de 7 couleurs + blanc
- Prisme 3 facettes
- Focus électronique
- Dimmer linéaire 0 à 100%
- XLR 3 broches
- Tension d'alimentation AC90-260V 50 /60 Hz
- Consommation 55W
- Masse 6.6 Kg

DIMENSIONS :



Réglementation

Cet appareil est parfaitement conçu il répond aux dispositions réglementaires actuelles.

Recyclage

Appareil soumis à la DEEE (Collecte sélective). Contribuez à la protection de l'environnement en éliminant les matériaux d'emballage de ce produit via les filières de recyclage appropriées. Recyclez ce produit via une filière DEEE (déchets d'équipements électroniques). Ce produit doit être repris par votre revendeur ou doit être déposé dans un centre de collecte spécifique (déchetterie).

Garantie applicable en France

Le fabricant a apporté le plus grand soin à la conception et à la fabrication de votre produit pour qu'il vous apporte entière satisfaction. Néanmoins, s'il apparaissait que votre produit était défectueux, vous bénéficiez d'une garantie commerciale de 24 mois à compter de la date d'achat. Pour mettre en œuvre cette garantie, l'utilisateur doit présenter le produit au distributeur, accompagné du ticket de caisse ou la facture d'achat.

Cette garantie, applicable en France, couvre tous les défauts du produit qui ne permettent pas une utilisation normale du produit. Elle ne couvre pas les défauts liés à un mauvais entretien, une utilisation inappropriée, une usure prévisible; ou si les recommandations du fabricant n'ont pas été respectées.

La garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces liée à l'utilisation du produit.

Eu égard au défaut et de la pièce concernée, le garant décidera alors de procéder à la réparation ou au remplacement de ladite pièce.

Le garant est : CSI - Parc Médicis 30 Av de Pépinières 94260 Fresnes France

Consignes de sécurité

VEULLER LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVEZ CE MANUEL

Toute personne impliquée dans l'installation, l'utilisation et la maintenance de cet appareil doit être qualifiée et suivre les instructions comprises dans ce manuel.

Soyez prudent risques de chocs électriques !

Avant la mise en fonction, soyez certain que le produit n'ait pas subi de dommage durant le transport. Dans le cas contraire, contactez votre revendeur.

Afin de maintenir l'appareil en parfaites conditions, l'utilisateur doit suivre les instructions de sécurité et d'utilisation décrites dans ce présent document.

Notez que les dysfonctionnements liés à la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie.

Cet appareil ne contient aucune partie remplaçable par l'utilisateur, pour toute intervention contactez votre revendeur.



Soyez prudent risque photo-biologique !

Attention !! Système d'éclairage professionnel ne pas regarder le flux lumineux dans l'axe.

Risque d'incendie maintenir une distance minimale de 0,8 m entre le faisceau et une surface inflammable.

IMPORTANT :

Cet appareil doit être utilisé en intérieur avec une température ambiante inf à 40°. Fixer le projecteur d'une façon stable.

Ne pas faire cheminer le câble d'alimentation avec les autres câbles.

Manipuler le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.

Ne pas insérer d'objets dans les aérations.

Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Risque d'électrocution !

Ne pas connecter cet appareil à un bloc de puissance.

Ne pas mettre En / Hors fonction de manière répétée.

Ce projecteur doit être relié à la terre

N'utiliser cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses commandes et fonctions.

Eviter tout contact avec les flammes, éloignez l'appareil des surfaces inflammables.

Laisser toujours un espace suffisant autour de l'appareil pour permettre sa convection.

Déconnecter l'appareil du secteur, lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.

Toujours débrancher l'alimentation en tenant la prise secteur et non le câble.

Vérifier que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé ni endommagé, (prises et câbles)

Si l'appareil est tombé ou à reçu un choc, déconnecter le immédiatement du secteur et contacter un technicien qualifié pour le vérifier.

Si l'appareil a été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne le mettez pas en fonction immédiatement, la condensation pourrait l'endommager en créant un CC (court-circuit).

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, mettez-le hors fonction immédiatement.

Emballer-le, (de préférence dans son emballage d'origine).

Ce produit doit être utilisé exclusivement par un adulte en bonne santé.

Il doit être installé hors de portée des enfants.

Ne jamais utiliser le produit sans surveillance.

Ne pas utiliser l'appareil dans des zones ATEX ou et à proximité de d'hydrocarbure ou de produit inflammable.

Cet appareil doit être utilisé conformément à ce manuel, pour éviter tous dysfonctionnement

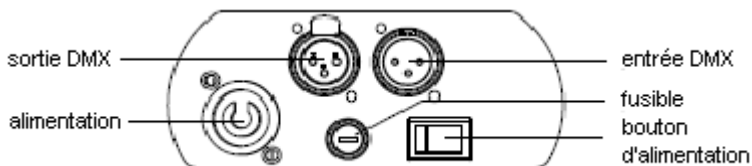
Nettoyage

Penser à nettoyer régulièrement l'optique avec un chiffon micropore.

L'usage d'air comprimé permet de nettoyer le boîtier.

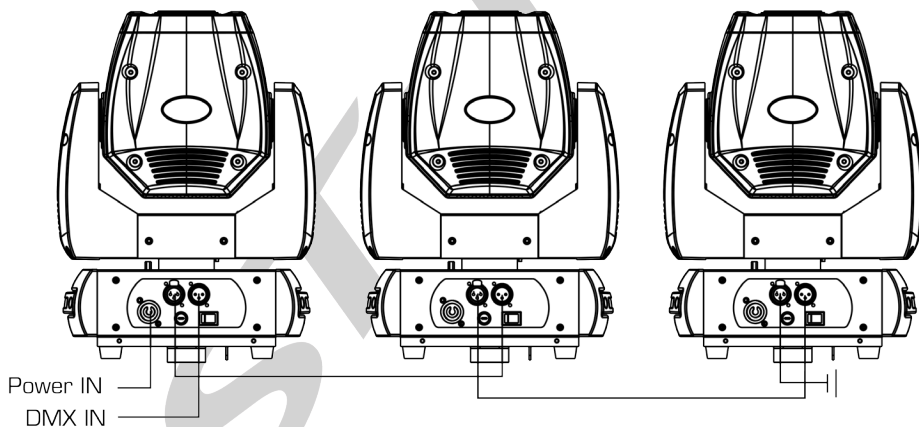
Le projecteur doit être sécurisé par une élingue de sécurité

PANNEAU DE CONNECTEURS



RACCORDEMENT DMX :

DMX (120 ohms) Une longueur de ligne de 60 m de câble représente la distance maximale entre deux points de liaison DMX, pour une liaison plus longue un amplificateur est nécessaire. L'utilisation d'un véritable câble DMX 120 Ω est garant d'une bonne transmission du signal. L'utilisation d'un bouchon de terminaison de ligne (XLR équipée d'une résistance de 120 ohms entre les pines 2&3 e de fin de ligne évite des problèmes d'erreurs de transmissions (par réflexion du signal).

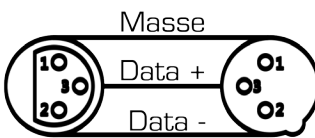


DMX OUT
XLR 3 Points



DMX IN
XLR 3 Points

- 1 : Masse
- 2 : DATA -
- 3 : DATA +



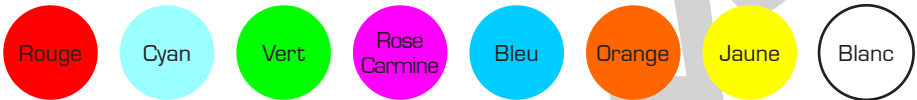
DMX OUT
XLR 3 Points

DMX IN
XLR 3 Points

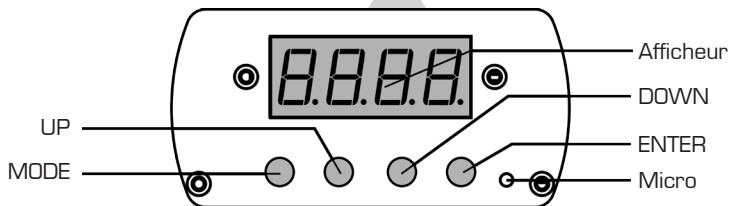
GOBOS



COULEURS



Commandes et Afficheur :



- **MODE / RETOUR**
- **ENTER** (pour valider)
- **DOWN** (permet de descendre dans le menu ou de diminuer la valeur)
- **UP** (permet de monter dans le menu ou de diminuer la valeur)

ARCHITECTURE DES MENUS :

Menu	Mode	ADDR	VALU	AOO1-AXXX (AXXX)	Adresse DMX	
			SLAV	ON/OFF (SLAV)	Esclave	
		AUTO	IP1-8	ALON (AU-A)	Paramètre du mode stand alone	
				MAST (AU-M)	Paramètre du mode master	
		SOUN	IP1-8	ALON (SO-A)	Paramètre du mode stand alone	
				MAST (SO-M)	Paramètre du mode master	
	SET	MIC	M-XX		Sensibilité du microphone	
		LODA	ON/OFF		Mode usine	
		VER	V-1,0 V-9,9		Version du logiciel	
		CALI	Code(OO8)		Code de calibration	
	CHO1-CH12		0-255	calibration des canaux		
	DMX	MOD1			11 canaux	
		MOD2			13 canaux	
	REST	ON/OFF			Reset	
	TEMP	TXXX			Température	
	DERG	PAN	630° / 540° / 360°		Option de l'angle du PAN	
		TILT	90° / 180° / 245°		Option de l'angle du TILT	
	P-REV	ON/OFF			PAN inverse	
	T-REV	ON/OFF			TILT inverse	

AFFECTATION DES CANAUX DMX :

MODE/CANAUX		FONCTION	VALEURS	DESCRIPTIONS
16bits	8bits			
1	1	PAN	0-255	Mouvement du Pan
2		PAN-FINE	0-255	Pan fin
3	2	TILT	0-255	Mouvement du Tilt
4		TILT-FINE	0-255	Tilt fin
5	3	VITESSE PAN/TILT	0-225	De la valeur max a la valeur min
			226-235	Blackout sur mouvement
			236-245	Blackout sur mouvement des roues
			246-255	Pas de fonction
6	4	ROUE DE COULEURS	0-15	Ouvert/blanc
			16-31	Couleur 1
			32-47	Couleur 2
			48-63	Couleur 3
			64-79	Couleur 4
			80-95	Couleur 5
			96-111	Couleur 6
			112-127	Couleur 7
			128-189	Rotation de couleur de rapide à lent
			190-193	Stop rotation
			194-255	Rotation de couleur inverse de lent à rapide
7	5	ROUE DE GOBOS	0-9	Ouvert
			10-19	Gobo 1
			20-29	Gobo 2
			30-39	Gobo 3
			40-49	Gobo 4
			50-59	Gobo 5
			60-69	Gobo 6
			70-89	Gobo 1 shake de lent à rapide
			90-109	Gobo 2 shake de lent à rapide
			110-129	Gobo 3 shake de lent à rapide
			130-149	Gobo 4 shake de lent à rapide
			150-169	Gobo 5 shake de lent à rapide
			170-189	Gobo 6 shake de lent à rapide
			190-255	Rotation de la roue de Gobos de lent à rapide
			8	6
4-127	Rotation horaire de rapide à lent			
128-131	Stop rotation			
132-255	Rotation anti-horaire de lent à rapide			

9	7	SHUTTER	0-31	Shutter fermé
			32-63	Shutter ouvert
			64-95	Strobe de lent à rapide
			96-127	Shutter ouvert
			128-159	Effect pulse de lent à rapide
			160-191	Shutter ouvert
			192-223	Random strobe de lent à rapide
			224-255	Shutter ouvert
10	8	DIMMER	0-255	Dimmer 0%,...,100%
11	9	FOCUS	0-255	Focus de près à éloigné
12	10	PRISME ET ROTATION	0-5	OFF
			6-127	ON
			128-255	Rotation de lent à rapide
13	11	FONCTIONS SPECIALES	0-19	Pas de fonction
			20-29	Pas de fonction
			30-39	Pas de fonction
			40-79	Pas de fonction
			80-84	Reset de tous les moteurs
			85-87	Reset des moteurs Pan/Tilt
			88-90	Reset moteur roue de couleurs
			91-93	Reset moteur roue de gobos
			94-96	Reset moteurs Dimmer et Shutter
			97-99	Reset autres moteurs
			100-119	Programme interne 1
			120-139	Programme interne 2
			140-159	Programme interne 3
			160-179	Programme interne 4
			180-199	Programme interne 5
			200-219	Programme interne 6
220-239	Programme interne 7			
240-255	Programme interne audio			

STARWAY

Parc Médicis

30 avenue des Pépinières

94260 Fresnes

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

Fax : +33 (0)1 46 15 47 16

