



**MINI LYRE WASH 7X10W FULL
RGBW 15°
Manuel d'utilisation
KB1807**



Merci d'avoir acheté un de nos produits.

**Lisez attentivement ce guide avant
d'utiliser cette lyre**

Responsabilité :

En aucun cas la société Electroconcept ne peut être tenue responsable de tous dommages de quelques natures que ce soit, notamment la perte d'exploitation, de destruction de consommables (cassettes, disques, CD) ou toutes autres pertes financières résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser votre matériel. De plus Electroconcept ne peut être tenu responsable de dommages dus à une mauvaise utilisation de ce produit.

Garantie :

Les produits Electroconcept sont garantis 1 an constructeur. Le matériel devra être retourné en franco de port (à la charge du client). Tout port dû sera refusé. Le matériel devra être dans son emballage d'origine. La restitution du matériel sera ensuite à notre charge.

Sont exclus des bénéfices de la garantie : les dégâts provoqués par la faute, la négligence, le manque d'entretien de l'utilisateur (appareils cassés, brûlés, chauffés, mouillés, ensablés, etc...), les appareils déjà installés dont la panne proviendrait d'une mauvaise installation ou utilisation de l'utilisateur.

TABLE DES MATIERES

1. Instructions de sécurité
2. Caractéristiques Techniques
3. Mise en route de la lyre
 1. Accès aux fonctions principales
 2. Câblage DMX
4. Canaux et valeurs DMX de contrôle
5. Dépannage
6. Nettoyage

1. Instructions de sécurité



Lisez attentivement ces instructions, elles contiennent des informations importantes sur l'installation, le fonctionnement et la maintenance de l'appareil

Attention

- Gardez ce manuel pour de futures consultations. Si vous revendez votre lyre à une autre personne, assurez-vous qu'il reçoive également ce manuel.
- Déballez et vérifiez attentivement que la lyre n'a pas subi de dégâts durant le transport avant de l'utiliser.
- Avant tout branchement, assurez-vous que la tension et la fréquence de votre source d'énergie correspondent aux spécifications de votre lyre.
- Vérifiez que votre appareil ainsi que votre installation est bien reliée à la terre
- Cet appareil n'est conçu que pour une utilisation en intérieur; protégez-le de l'humidité et de la chaleur (température ambiante autorisée 10–40°C).
- La lyre doit être installée dans un endroit ventilé, à au moins 50 cm d'une surface adjacente. Vérifiez qu'aucun orifice de ventilation ne soit obstrué.
- Déconnectez la source d'alimentation électrique de la lyre avant toute opération de maintenance ou de manutention.
- Remplacez uniquement le fusible par un fusible de même type.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie, vérifiez qu'il n'y ai aucune source inflammable à proximité .
- Utilisez des câbles de sureté quand vous fixez la lyre. Tenir exclusivement la lyre par ses poignées de transport sous peine de détérioration et de risques de blessures.
- Coupez l'alimentation et laissez la lyre refroidir 15 minutes environ avant

de la transporter, la surface de la lyre pouvant être encore chaude.

- En cas de problème de fonctionnement sérieux, cessez d'utiliser immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Les réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages ou des dysfonctionnements. Contactez le centre agréé d'assistance technique le plus proche. Toujours utiliser des pièces de rechange de même type.
- Ne connectez la lyre à aucuns dimmer pack ou power pack.
- Ne pas ouvrir l'appareil pendant le fonctionnement, la haute tension pourrait provoquer un choc électrique mortel.
- Pour prévenir ou réduire les risques de choc électrique ou d'incendie, ne pas exposer l'appareil à la pluie ou l'humidité.
- Ne touchez jamais à la led les doigts nus après utilisation sous peines de blessures graves, la led pouvant être encore très chaude.
- Ne démarrez pas la lyre sans led sous peine de détérioration du boîtier.
- **Remplacez le boîtier, les lentilles si ces derniers sont visuellement endommagés, ceci est impératif (exemple dû à des fêlures ou entailles profondes durant le transport, manipulation).**
- Ne regardez pas directement la lumière sortant des led quand la lyre est allumée.
- Afin de prévenir tous risques de choc électrique vous ne devez pas enlever le capot. Aucune pièce utile à l'utilisateur à l'intérieur. Confier la réparation à un personnel qualifié.

Installation

La lyre doit être montée via ses trous de fixation sur le support à l'aide de l'accroche fournie. Toujours s'assurer que la lyre est solidement fixée pour éviter les vibrations et le glissement pendant le fonctionnement. Toujours s'assurer que la structure à laquelle vous fixez la lyre est sécurisé et est

capable de supporter 10 fois le poids de la lyre.

2. Caractéristiques Techniques

Cet appareil ne produit pas d'interférences radio. Il répond aux exigences Françaises et Européennes. La conformité a été établie et les déclarations et documents correspondants ont été déposés par le fabricant. Cet appareil a été conçu pour la production d'effets lumière décoratifs en intérieur.

Alimentation

- AC 220-250V 50/60Hz

Puissance

- 75 W

Lampe

- 7 LED RGBW 4 EN 1 10W

Shutter/Dimmer

- Blackout, 0~100 vitesse stroboscopique variable et transition en douceur

Mouvement

- Pan: 540° OU 360° OU 180°

- Tilt: 270° OU 180° OU 90°

Poids/Dimensions

- 3,1 Kg / 301x240x240 mm

Modes de fonctionnement

- Pilotage DMX 8 ou 13 canaux.

- Autonome avec microphone incorporé

- Autonome avec mode automatique

- Mode Maître/Esclave

3.Mise en route de la lyre

3.1. Accès aux fonctions principales

Panneau de controle:

”MODE/ESC“ “UP” “DOWN” ”ENTER”

Presser le bouton “**MENU**” pour accéder aux fonctions puis « **UP** » ou « **DOWN** » pour naviguer dans les sous-menus, « **ENTER** » pour valider votre choix.

Selection Adresse DMX :

Appuyez sur la touche « **MODE/ESC** » jusqu'à lire « **D001** » sur le panneau de contrôle,entrez dans le sous menu avec la touche « **ENTER** » et choisissez la valeur a laide des touches« **UP** » et « **DOWN** » Validez votre choix avec la touche « **ENTER** »

Selection Nombre de Canaux DMX :

Appuyez sur la touche « **MODE/ESC** » jusqu'à lire « **13CH** » OU « **8CH** » sur le panneau de contrôle, choisissez la valeur a laide des touches« **UP** » et « **DOWN** » Validez votre choix avec la touche « **ENTER** »

Selection Mode Automatique :

Appuyez sur la touche « **MODE/ESC** » jusqu'à lire « **FAST** », «**NASA**», «**NASL**»,«**NSTC**», «**NSTL**» ou «**SLAV**» sur le panneau de contrôle,entrez

dans le sous menu avec la touche « ENTER » et choisissez la valeur a laide des touches« UP » et « DOWN » Validez votre choix avec la touche « ENTER »

MODES :

«NASA» MODE AUTO RAPIDE

«NASL» MODE AUTO LENT

«NSTC»MODE MASTER AUTO

«NSTS»MODE MASTER SON

«SLAV»MODE ESCLAVE

Selection inversion Pan/Tilt:

Appuyez sur la touche « MODE/ESC » jusqu'à lire « Pan » ou «Tilt » sur le panneau de contrôle,choisissez la valeur a laide des touches« UP » et « DOWN » Validez votre choix avec la touche « ENTER »

Selection inversion Affichage:

Appuyez sur la touche « MODE/ESC » jusqu'à lire «DIS » sur le panneau de contrôle,choisissez la valeur a laide des touches« UP » et « DOWN » Validez votre choix avec la touche « ENTER »

Selection Amplitude du Tilt:

Appuyez sur la touche « MODE/ESC » jusqu'à lire « TI09 » , «TI18 » ou « TI27 »sur le panneau de contrôle,choisissez la valeur a laide des touches« UP » et « DOWN » Validez votre choix avec la touche « ENTER »

Selection Réinitialisation de l'appareil:

Appuyez sur la touche « MODE/ESC » jusqu'à lire « rSET » sur le panneau de contrôle,entrez dans le sous menu avec la touche « ENTER » L'appareil se réinitialise.

Selection Réglages par Défaut:

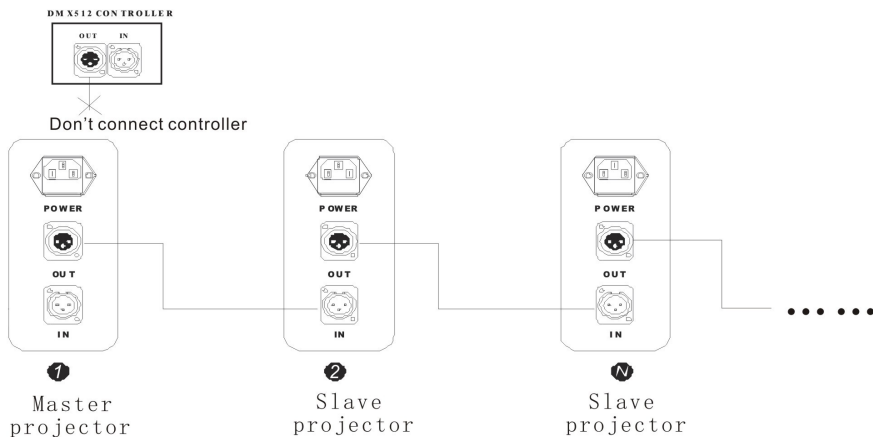
Appuyez sur la touche « MODE/ESC » jusqu'à lire « LOAD » sur le panneau de contrôle,entrez dans le sous menu avec la touche « ENTER ». L'appareil se réinitialise aux valeurs d'usine.

3.2 Câblage DMX

Ce produit utilise des connecteurs XRL 3 Pôles pour la connexion DMX512:

Pin 1 connecté a la masse, Pin 2 connecté au point froid (-), Pin 3 connecté au point chaud (+).

Exemple : connexion entre les différents appareils en mode Master/Slave:

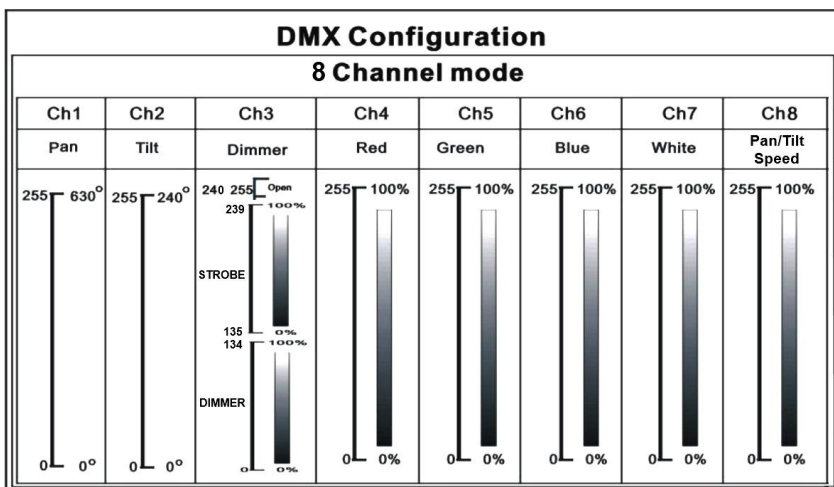


NB : afin de réduire les erreurs de signal, pensez à utiliser un bouchon à la fin de votre chaine DMX.

4. Canaux et Valeurs DMX de contrôle

Mode 8 CANAUX

Mode 8 Canaux



Mode13Canaux

DMX Configuration 13 Channel mode

Ch 1	Ch 2	Ch 3	Ch 4	Ch 5	Ch 6																																																																							
PAN	TILT	PAN FINE	TILT FINE	PAN TILT SPEED	DIMMER/STROBE																																																																							
Ch 7	Ch 8	Ch 9	Ch 10	Ch 11	Ch 12	Ch 13																																																																						
ROUGE	VERT	BLEU	BLANC	COLOR MACRO	COLOR SPEED	AUTO/SON																																																																						
				<table border="0"> <tr><td>000 = 007</td><td>No Function</td></tr> <tr><td>008 = 021</td><td>White</td></tr> <tr><td>022 = 034</td><td>Red</td></tr> <tr><td>036 = 049</td><td>Green</td></tr> <tr><td>050 = 063</td><td>Blue</td></tr> <tr><td>064 = 077</td><td>Cyan</td></tr> <tr><td>078 = 091</td><td>Magenta</td></tr> <tr><td>092 = 105</td><td>Yellow</td></tr> <tr><td>106 = 119</td><td>Purple</td></tr> <tr><td>120 = 133</td><td>Orange</td></tr> <tr><td>134 = 147</td><td>Chartreuse</td></tr> <tr><td>148 = 161</td><td>Pink</td></tr> <tr><td>162 = 175</td><td>Brown</td></tr> <tr><td>176 = 189</td><td>Gold</td></tr> <tr><td>190 = 203</td><td>Crimson</td></tr> <tr><td>204 = 217</td><td>Violet</td></tr> <tr><td>218 = 231</td><td>Crape</td></tr> <tr><td>232 = 255</td><td>Color-Change</td></tr> </table>	000 = 007	No Function	008 = 021	White	022 = 034	Red	036 = 049	Green	050 = 063	Blue	064 = 077	Cyan	078 = 091	Magenta	092 = 105	Yellow	106 = 119	Purple	120 = 133	Orange	134 = 147	Chartreuse	148 = 161	Pink	162 = 175	Brown	176 = 189	Gold	190 = 203	Crimson	204 = 217	Violet	218 = 231	Crape	232 = 255	Color-Change		<table border="0"> <tr><td>000 = 007</td><td>No Function</td></tr> <tr><td>008 = 021</td><td>Auto 1</td></tr> <tr><td>023 = 037</td><td>Auto 2</td></tr> <tr><td>038 = 052</td><td>Auto 3</td></tr> <tr><td>053 = 067</td><td>Auto 4</td></tr> <tr><td>068 = 082</td><td>Auto 5</td></tr> <tr><td>083 = 097</td><td>Auto 6</td></tr> <tr><td>098 = 112</td><td>Auto 7</td></tr> <tr><td>113 = 127</td><td>Auto 8</td></tr> <tr><td>128 = 142</td><td>Sound 1</td></tr> <tr><td>143 = 157</td><td>Sound 2</td></tr> <tr><td>158 = 172</td><td>Sound 3</td></tr> <tr><td>173 = 187</td><td>Sound 4</td></tr> <tr><td>188 = 202</td><td>Sound 5</td></tr> <tr><td>203 = 217</td><td>Sound 6</td></tr> <tr><td>218 = 232</td><td>Sound 7</td></tr> <tr><td>233 = 255</td><td>Sound 8</td></tr> </table>	000 = 007	No Function	008 = 021	Auto 1	023 = 037	Auto 2	038 = 052	Auto 3	053 = 067	Auto 4	068 = 082	Auto 5	083 = 097	Auto 6	098 = 112	Auto 7	113 = 127	Auto 8	128 = 142	Sound 1	143 = 157	Sound 2	158 = 172	Sound 3	173 = 187	Sound 4	188 = 202	Sound 5	203 = 217	Sound 6	218 = 232	Sound 7	233 = 255	Sound 8
000 = 007	No Function																																																																											
008 = 021	White																																																																											
022 = 034	Red																																																																											
036 = 049	Green																																																																											
050 = 063	Blue																																																																											
064 = 077	Cyan																																																																											
078 = 091	Magenta																																																																											
092 = 105	Yellow																																																																											
106 = 119	Purple																																																																											
120 = 133	Orange																																																																											
134 = 147	Chartreuse																																																																											
148 = 161	Pink																																																																											
162 = 175	Brown																																																																											
176 = 189	Gold																																																																											
190 = 203	Crimson																																																																											
204 = 217	Violet																																																																											
218 = 231	Crape																																																																											
232 = 255	Color-Change																																																																											
000 = 007	No Function																																																																											
008 = 021	Auto 1																																																																											
023 = 037	Auto 2																																																																											
038 = 052	Auto 3																																																																											
053 = 067	Auto 4																																																																											
068 = 082	Auto 5																																																																											
083 = 097	Auto 6																																																																											
098 = 112	Auto 7																																																																											
113 = 127	Auto 8																																																																											
128 = 142	Sound 1																																																																											
143 = 157	Sound 2																																																																											
158 = 172	Sound 3																																																																											
173 = 187	Sound 4																																																																											
188 = 202	Sound 5																																																																											
203 = 217	Sound 6																																																																											
218 = 232	Sound 7																																																																											
233 = 255	Sound 8																																																																											

5. Depannage

A. La lyre ne fonctionne pas, pas de lumière ni de ventilateur

1. Vérifiez le cordon secteur et le fusible principal.
2. Vérifiez que votre installation électrique fonctionne.

B. Pas de réponse au contrôleur DMX

1. Un point doit clignoter sur l'écran de contrôle de l'appareil. Si ce n'est pas le cas, vérifiez si les câbles sont correctement connectés et en bon état.
2. Si le point clignote, vérifiez votre adressage ainsi que la polarité de votre cablage DMX.
3. Essayer un autre contrôleur DMX
4. Evitez de faire courir vos câbles DMX le long des lignes à haute tension pour éviter les interférences.

C. En mode Master / Slave certains appareils ne répondent pas correctement

1. Vérifiez les câbles et le schéma de connexion.
2. Vérifiez que les appareils sont correctement assignés en mode Master/ Slave..

6. Nettoyage

Avant toute opération de nettoyage, débrancher le cordon secteur de la lyre afin d'éviter tout risque d'électrocution. Le nettoyage de l'optique doit être effectué périodiquement afin d'optimiser la luminosité de la lyre. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement de fonctionnement, fumées, poussières peuvent causer une grosse accumulation de saletés sur les optiques de la lyre :

- Nettoyez la avec un chiffon propre et sec
- Ne pas utiliser de produits detergents ou liquides
- Nettoyez les lentilles extérieures tous les 20 jours environ avec un chiffon propre et sec sans appuyer exagerement sur les lentilles.



La gare 69620 CHAMELET