

4. Tableau d’adressage DMX

No. Dip	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Adresse DMX
Valeur Dip sw	1	2	4	8	16	32	64	128	256	
Position Dip sw ON/OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	1
	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	2
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	10
	ON	ON	OFF	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	99
	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	258
	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	511
										512 **

Note 1 : Il est possible d’utiliser des « clones » et de fixer la même valeur d’adresse à deux appareils identiques ou plus. Ces derniers réagiront exactement de la même façon en même temps.

Note 2 : Étant donné que cet appareil utilise 4 canaux, l’adresse 509 devrait être la plus haute valeur fixée pour un appareil de ce type.

Note ** : Avec certains systèmes, il est recommandé de ne pas utiliser l’adresse 512 dû à des problèmes de compatibilité sur ce canal spécifique. En cas de problème, assurez-vous que ce dernier ne soit pas sollicité; au besoin utiliser un deuxième contrôleur pour créer un deuxième univers.

Manuel

XK-034

PAR36 à DEL



4 Canaux

ATTENTION : S’il vous plaît lire attentivement ce manuel avant utilisation

Intro

Ce produit est une lampe nouveau genre combinant les avantages éco énergétiques des diodes électro lumineuses (DEL) à la légèreté et l'élégance des lampes « à réflecteur parabolique aluminisé » (PAR). C'est le choix par excellence pour un éclairage de scène éco environnemental. Ce produit bénéficie d'une superbe efficacité énergétique, et permet un mélange de 16 777 216 couleurs, basé sur les trois couleurs primaires : rouge, bleu et vert. Ce produit convient parfaitement comme éclairage de scène et à tout endroit de divertissement comme les karaokés, les bars, les boîtes de nuit etc.

Spécifications :

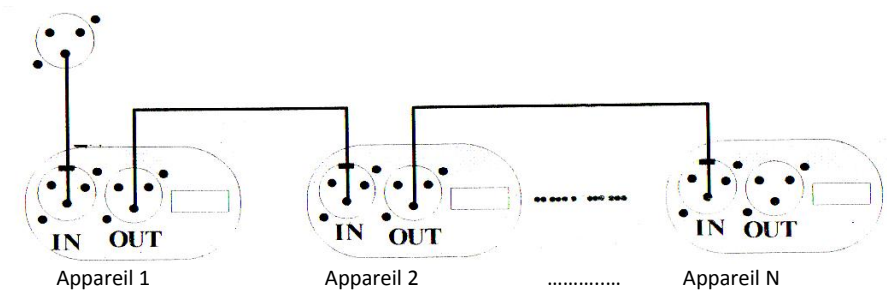
- 1. Poids : 0.6 kg
- 2. Dimensions : 14cm x 13cm x 16.5cm
- 3. Alimentation électrique : 90-240VAC/50-60HZ Puissance : 25W
- 4. Source lumineuse : 86 diodes (44 Rouge 21 vert 21 bleu)
- 5. Réglage électronique de la lumière : 0-100%
- 6. Types de contrôles : DMX, Audio, Maître/Esclave

Opération

- 1. Branchements en mode DMX ou en mode Maître/Esclave
 - Si vous utilisez un contrôleur DMX, branchez un fil XLR à partir de la sortie du contrôleur jusqu'au premier appareil. (Sinon, sautez cette étape)
 - Branchez un fil XLR à partir de la sortie (OUT) du premier appareil jusqu'à l'entrée (IN) du deuxième appareil.
 - Continuez ces branchements à la chaîne (2 OUT-3 IN, 3 OUT-4 IN... etc.) pour tous les appareils, jusqu'à ce que le tous soient reliés ensemble.

Diagramme :

DMX512 :
Panneau de contrôle



2. Table de fonctions :

ON	OFF	Fonction
1,2,3	4,5,6,7,8,9,10	Luminosité Verte
4,5,6	1,2,3,7,8,9,10	Luminosité Bleue
7,8	1,2,3,4,5,6,9,10	Luminosité Rouge
9	1,2,3,4,5,6,7,8,10	Mélange de couleurs auto (4,5,6,7,8 règlent la vitesse de moyenne à très lente)
1,9	2,3,4,5,6,7,8,10	Stroboscope 1 (4,5,6,7,8 règlent la vitesse de rapide à lente)
2,9	1,3,4,5,6,7,8,10	Stroboscope 2 (4,5,6,7,8 règlent la vitesse de rapide a lente)
1,2,9	3,4,5,6,7,8,10	Rouge et vert auto (4,5,6,7,8 règlent la vitesse de rapide a lente)
3,9	1,2,4,5,6,7,8,10	Sound active mode
10	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Mode esclave
10+	(1-9) DIP Switch	DMX (Ajuster l'adresse avec les DIP Switch 1 à 9)

3. Fonctions des canaux DMX

Canal	Valeur Numérique	Fonction
CH1	0	Off
	1-127	Stroboscope, vitesse lente à rapide
	128-255	Luminosité principale (R+G+B)
CH2	0-255, 0=Off	Luminosité Rouge
CH3	0-255, 0=Off	Luminosité Bleue
CH4	0-255, 0=Off	Luminosité Verte

4. DMX addresses table

Dip nb.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	DMX
Dip sw value	1	2	4	8	16	32	64	128	256	Address
Dip sw Position ON/OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	1
	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	2
	OFF	ON	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	10
	ON	ON	OFF	OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	99
	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	258
	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	511
										512 **

Note 1 : It is possible to use « clones » and fix the same address value to two or more identical fixtures. Those will react exactly the same way at the same time.

Note 2 : Given that this fixture use 4 channels, address number 509 should be the highest value set for a fixture of this type.

Note ** : With certain systems, it is recommended not to use address number 512 due to compatibility problems on that specific channel. In case of problem, make sure that one is not solicited. If needed, use a second controller to create a second universe.

Manual

XK-034

LED PAR36



4 Channels

ATTENTION : Please, carefully read this manual before use

Intro

This product is a new type of lamp that combines the merits of the energy-efficient light emitting diode (LED) lamps and the lightweight elegance of parabolic aluminized reflector (PAR) lamps. It is the preferred choice for environment-friendly stage illumination. This product boasts superb energy efficiency and supports 16,777,216 color mixes based on the three primary colors: red, green, and blue. This product is widely applied to stage lighting and entertainment venues like karaoke, bars and nightclubs.

Specifications :

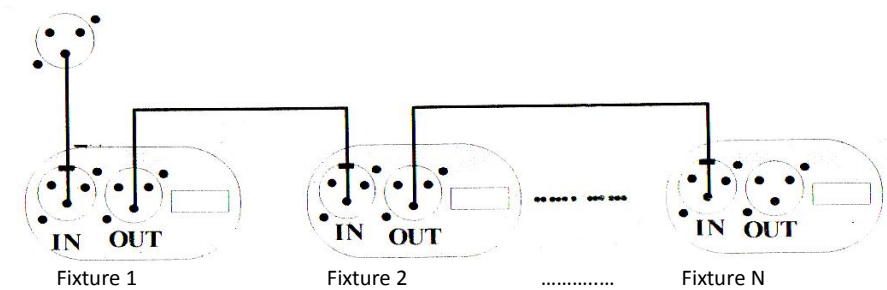
- 1. Weight : 0.6 kg
- 2. Dimensions : 14cm x 13cm x 16.5cm
- 3. Power source : 90-240VAC/50-60HZ Power : 25W
- 4. Light Source : 86 diodes (44 Red 21 green 21 blue)
- 5. Electronic dimmer : 0-100%
- 6. Control types : DMX, Audio, Master/Slave

Operation

- 1. How to link in DMX mode or in Master/Slave mode
 - If you use a DMX controller, plug an XLR cable from the output of the controller to the input of the first fixture. (Otherwise, skip this step)
 - Plug an XLR cable from first fixture’s output (OUT) to the second fixture’s input (IN).
 - Continue linking fixtures (2 OUT-3 IN, 3 OUT-4 IN... etc.) for all of them, until they are all linked together.

Diagram :

DMX512 :
Control Panel



2. Functions table :

ON	OFF	Function
1,2,3	4,5,6,7,8,9,10	Green Dimmer
4,5,6	1,2,3,7,8,9,10	Blue Dimmer
7,8	1,2,3,4,5,6,9,10	Red Dimmer
9	1,2,3,4,5,6,7,8,10	Auto color chase (4,5,6,7,8 adjust speed from medium to very slow)
1,9	2,3,4,5,6,7,8,10	Strobe 1 (4,5,6,7,8 adjust speed from fast à slow)
2,9	1,3,4,5,6,7,8,10	Strobe 2 (4,5,6,7,8 adjust speed from fast to slow)
1,2,9	3,4,5,6,7,8,10	Red and green (4,5,6,7,8 adjust speed from fast to slow)
3,9	1,2,4,5,6,7,8,10	Sound active mode
10	1,2,3,4,5,6,7,8,9	Slave Mode
10+	(1-9) DIP Switch	DMX (Adjust address with DIP Switches 1 to 9)

3. DMX channels functions :

Channel	Numeric value	Function
CH1	0	Off
	1-127	Strobe, slow to fast speed
	128-255	Main dimmer (R+G+B)
CH2	0-255, 0=Off	Red dimmer
CH3	0-255, 0=Off	Blue dimmer
CH4	0-255, 0=Off	Green dimmer