

ignition

NOTICE D'UTILISATION



LED BASE 4
12 LED 3W RGB (3EN1)

Table des Matières

1.	Mise en garde générale	Erreur ! Signet non défini.
2.	Raccordement.....	4
3.	Mode Exploitation	4
4.	Installation.....	5
4.1.	Adressage DMX	5
4.2.	Paramètres d'affichage écran LCD.....	5
4.3.	Fonction Dimmer Manuel.....	6
4.4.	Fonction Réglage Couleur Manuel	6
5.	Reset / Hold	6
6.	Mode DMX.....	7
7.	Mode Programme	10
8.	Caractéristiques Techniques	11

1. Mise en Garde Générale



Nous vous remercions de la confiance que vous nous accordez en choisissant la LED BASE 4 12 x 3W (3 en 1) Led RGB. Ces gammes de LED BASE 4 12 x 3W (3 en 1) Led RGB sont des appareils High-Tech. Pour garantir une entreprise sans heurt, les indications de sécurité suivantes doivent être considérées. Tout dommage occasionné par la non observation des instructions de montage ou d'utilisation n'est pas couvert par la garantie du fabricant

ATTENTION !

Ces produits ne conviennent pas à un usage domestique.

Vous êtes en possession d'un système d'éclairage professionnel aux possibilités multiples. Avant sa mise en service, assurez-vous que vos appareils n'ont pas subi de dommage pendant leur transport. Si tel était le cas, abstenez-vous d'utiliser ces produits et contactez votre revendeur immédiatement. Pour votre propre sécurité et celle d'autrui, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant la première mise en service de cet appareil. Toute personne impliquée dans l'installation, l'utilisation ou la maintenance la LED BASE 4 12 x 3W (3 en 1) Led RGB:

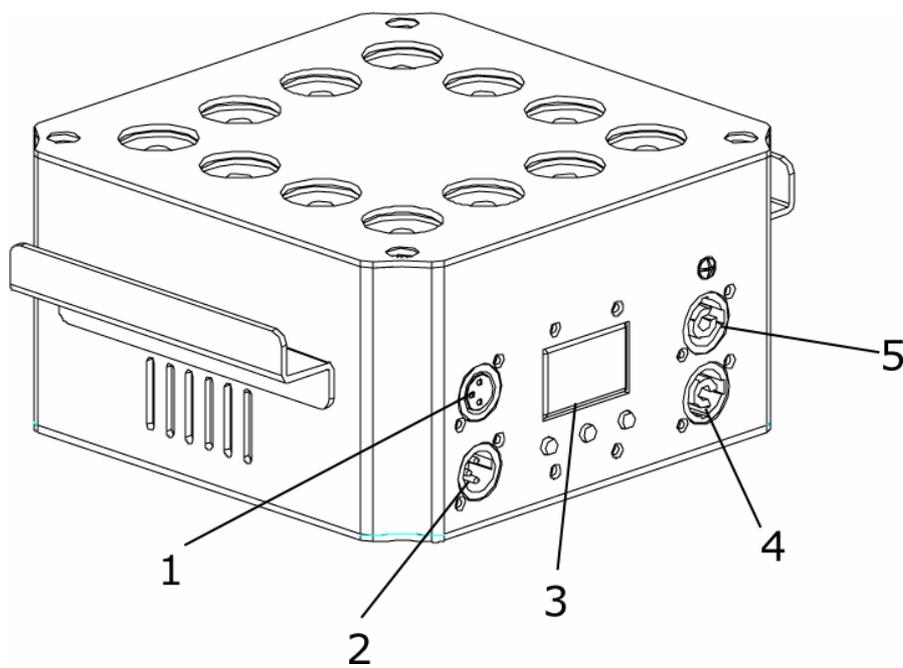
Être qualifiée et habilitée à effectuer ce type d'intervention ·Respecter précisément les instructions de ce manuel d'utilisation.

Veuillez prendre le temps de lire entièrement et attentivement ce manuel avant toute installation et utilisation de ces appareils, afin d'acquérir une parfaite connaissance des conditions d'utilisation et de toutes les informations concernant ces produits. Lorsque ce manuel d'utilisation sera parfaitement assimilé, nous vous recommandons de conserver cet exemplaire pour toutes consultations ultérieures. Toutes les informations présentes dans ce manuel d'utilisation sont susceptibles de modifications sans préavis.



Veillez à brancher tout le système complet avant la mise sous tension au circuit électrique

2. Raccordement



1. DMX Out (Embase XLR Femelle)
2. DMX IN (Embase XLR Male)
3. Ecran Display de contrôle
4. Powercon In
5. Powercon Out

3. Mode Exploitation

Il est possible d'utiliser la LED BASE 12 x 3W (3 en 1) LED RGB dans plusieurs Mode d'exploitation.

Mode DMX : Le Mode d'exploitation DMX vous permet de travailler avec un pupitre traditionnel au standard DMX 512

Mode Programme : Le Mode Programme vous permet de sélectionner des programmes internes de défilement des couleurs des produits raccordés.

Mode Speed : Le Mode Speed vous permet d'ajuster la vitesse de défilement des programmes

Mode Sound : Le Mode Sound vous permet d'ajuster les Programmes au rythme Audio.

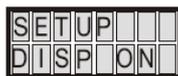
4. Installation

4.1. Adressage DMX

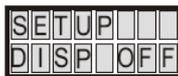


Dans ce Menu , vous affectez l'adressage DMX de départ de 001 à 512

4.2. Paramètres d'affichage Ecran LCD



Affichage Ecran LCD activé.

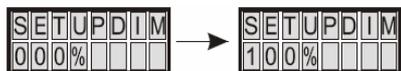


Affichage Ecran LCD sera desactivé après 10 secondes



Écran LCD de contrôle indiquant la température de la platine à LED en °C

4.3. Fonction Dimmer Manuel



Dimmer Manuelle de 0 à 100%

Cela permet l'ajustement du Dimmer de 0 à 100% de tout les canaux où des programmes Internes ainsi que le rendement maximum via le DMX .

4.4. Fonction Réglage Couleur Manuel

REGLAGE COULEUR COLORSET 000 --100 RED (Rouge)



Ajustement de l'intensité maximale de la couleur fixe ROUGE de 0-100%. Ce réglable sera prioritaire sur un programme interne en défilement où sur une information DMX reçu (ajustement en blanc) .

REGLAGE COULEUR COLORSET 000 --100 GREEN (Vert)



Ajustement de l'intensité maximale de la couleur fixe VERT de 0-100%. Ce réglable sera prioritaire sur un programme interne en défilement où sur une information DMX reçu (ajustement en blanc) .

REGLAGE COULEUR COLORSET 000 --100 BLU (Bleu)



Ajustement de l'intensité maximale de la couleur fixe BLEU de 0-100%. Ce réglable sera prioritaire sur un programme interne en défilement où sur une information DMX reçu (ajustement en blanc) .

5. Reset / Hold

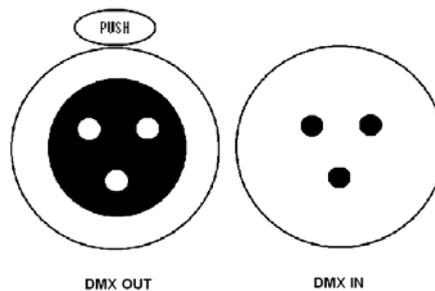


Afin d'effectuer un Reset (Remise à Zero) appuyez 3 secondes sur +/- ,le contrôleur sera remis à zéro

6. Mode DMX

REGLAGE MODE DMX: (En l'absence de signal DMX, l'écran LCD clignote)

La LED BASE 12 x 3W (3 en 1) LED RGB peut-être commandé par un signal numérique DMX 512. Le raccordement doit être fait par un câble bipolaire blindé présentant une section d'au moins 0.5mm² et de fiche de raccordement XLR 3 Broches. La connexion DMX est au standard DMX 512 concernant le raccordement de l'entrée/sortie . [+] = Pin 3 / [-] = Pin 2 / [Ground] = Pin 1. Il est important de veiller à ce qu'il n'y ait pas de contact entre les fils. Si vous utiliser un contrôleur standard, vous pouvez brancher la sortie de la console directement à l'entrée du 1er projecteur indiqué DMX IN et relier par un second câble la 2ème base via la fiche DMX OUT du premier projecteur avec DMX IN du second projecteur.



Si vous souhaitez brancher votre console équipée d'un autre type de Fiche XLR, vous devez créer un adaptateur. L'adressage DMX de la LED BASE 12 x 3W (3 en 1) LED RGB commence sur l'adresse DMX [001]. En l'absence de signal DMX, l'écran LCD Clignote. Dans ce cas vous devez vérifier : - Si le câble de liaison entre le contrôleur et le projecteur est bien connecté - Si le câble où les connecteurs sont défectueux - Si le contrôleur est sous tension où s'il est défectueux

DMX MODE 1



Canaux	Valeur DMX	Fonctions
1	0-255	Macros Couleurs (36) 0 = OFF, 1-255

DMX MODE 2



Canaux	Valeur DMX	Fonctions
1	0-255	Macros Couleurs (36) 0 = OFF ,1-255
2	0-255	Dimmer 1-100% 0 = OFF, 1-255

DMX MODE 3



Canaux	Valeur DMX	Fonctions
1	0-255	ROUGE 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
2	0-255	VERT 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
3	0-255	BLEU 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT

DMX MODE 4



Canaux	Valeur DMX	Fonctions
1	0-255	ROUGE 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
2	0-255	VERT 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
3	0-255	BLEU 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
4	0-255	STROBE: 0-15 = OFF, 16-255 = 1Hz – 12Hz
5	0-255	MASTER 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT

DMX MODE 5



Canaux	Valeur DMX	Fonctions
1	0-255	ROUGE 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
2	0-255	VERT : 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
3	0-255	BLEU 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
4	0-255	STROBE: 0-15 = OFF, 16-255 = 1Hz – 12Hz
5	0-255	MASTER: 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
6	0-255	FONCTION AUDIO 0-31 = Inactif 32-63 = Dimmer Automatique (vers le haut) 64-95 = Dimmer Automatique (vers le bas) 96-127 =Dimmer Automatique (Vers le haut/vers le bas) 128-159 = Variation Automatique de Couleur 160-191 = Changement de Couleurs sur 3 Couleurs 192-223= Changement de Couleurs sur 7 Couleurs 224-255= Fonction Audio Actif

DMX MODE 6



Canaux	Valeur DMX	Fonctions
1	0-255	ROUGE 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
2	0-255	VERT : 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
3	0-255	BLEU 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT
4	0-255	Macros 32 Couleurs (32) 0 = OFF ,1-255
5	0-255	STROBE: 0-15 = OFF, 16-255 Flash lent– rapide
6	0-255	FONCTION AUDIO 0-31 = Inactif 32-63 = Dimmer Automatique (vers le haut) 64-95 = Dimmer Automatique (vers le bas) 96-127 =Dimmer Automatique (Vers le haut/vers le bas) 128-159 = Variation Automatique de Couleur 160-191 = Changement de Couleurs sur 3 Couleurs 192-223= Changement de Couleurs sur 7 Couleurs 224-255= Fonction Audio Actif
7	0-255	MASTER: 0 = OFF, 1-255 = DIMMER 1-100% OUTPUT

REGLAGE DMX SLAVE



Permet le réglage de la LED BASE 12 x 3W (3 en 1)
LED RGB en Mode Esclave.

7. Mode Programme



Programme	Fonctions
001	Programme 1 Changement de séquence sur 3 couleurs
002	Programme 1 Changement de séquence sur 7 couleurs
003	Transition de couleur en Mode Fade sur 3 couleurs
004	Transition de couleur en Mode Fade sur 7 couleurs
005	Programme Strobe sur 3 couleurs
006	Programme 2 Changement de séquence sur 3 couleurs
007	Programme 2 Changement de séquence sur 7 couleurs
008	Transition de couleur en Mode Fade sur 6 couleurs

Speed mode



Valeur DMX	Fonctions
000 → 031	Vitesse de défilement du programme 000 = STOP, 001-031 Rapide → Lent

MODE AUDIO SOUND



Valeur DMX	Fonctions
000 → 031	Sensibilité Audio 000 = AUS, 001-031 faible → Elevé

8. Caractéristique Technique

Angle Ouverture	10° (En Option MFL 25° et WFL 40°)
Couleurs LED	12 x 3W (3 en 1) RGB; 12 x Rouge / 12 x Vert / 12 x Bleu
Température de Fonctionnement	0°C – 40°C
Degrés de Protection	IP20
Alimentation	AC 90V- 264V / 50/60Hz
Consommation	Max 52 W
Dimensions (L x l x H)	165 x 210 x 111mm
Poids	2,5 Kg