



Barre LED RGB intérieur (IP20)

ΣPSILONE
LIGHT

1 : Préface

Merci d'avoir choisi nos produit. Veuillez lire ce manuel attentivement et entièrement avant tout utilisation. Conservez le dans un endroit sur.

Ce produit a été conçu en aluminium enfin d'allié légèreté et design moderne.

La source lumineuse utilise la technologies LED afin d'obtenir une forte puissance visuelle associée à une économie d'énergie et une longue durée de vie.

Ce produit a été conçu pour répondre entièrement aux standards CE, et au standard international DMX 512

Il est idéal pour une utilisation en club, bars, théâtres, hôtel et autres,

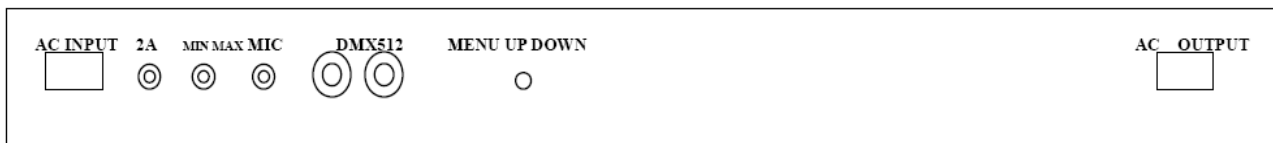
2: Consignes de sécurité

- 1) S'assurer d'utiliser une alimentation adaptée à la puissance nécessaire (information disponible dans les caractéristiques techniques)
- 2) Toute réparation doit être effectué par un technicien qualifié,
- 3) S'assurer que l'alimentation est coupée avant toute intervention (installation, nettoyage, réparation...)
- 4) Afin d'éviter tout dommage ne jamais regarder directement la source lumineuse.
- 5) Vérifier la présence d'une prise de terre lorsque vous connectez le produit. Ne jamais utilisé l'appareil si le câble d'alimentation est endommagé.
- 6) Avant la première utilisation assurez vous d'avoir toutes les pièces et que le produit n'a subit aucun dommage lors du transport.

3: Caractéristiques techniques

- Affichage digital de l'adressage DMX
- Alimentation: AC 100-240V/50-60HZ
- Puissance nominale: 22w
- Type de source lumineuse: LED (Φ 10)
- Caractéristiques de la source: led rouge (108PCSxΦ 10) , led verte (72PCSxΦ 10) , led bleu (72PCSxΦ 10)
- Durée de vie: 50000-100000 heures
- Résistance d'isolement: > 2 MΩ
- Signal: DMX512
- Modes de contrôle: Automatique, Maitre/esclave, détection musicale et DMX
- Nombre de canaux DMX: 13
- Angle d'éclairage: 25°
- Dimension: 100 x 6 x 6cm
- Poids Net: 2kg

4: contrôle de l'affichage



- MENU: Touche principale de validation et de défilement des modes
- UP: Sélection du menu ou incrémentation des valeurs
- DOWN: Sélection du menu ou décrémentation des valeurs

5 Explication du menu

- MENU: Menu (appuyer sur la touche MENU)
- A001: mode DMX , adressage A001-A512
- SOUF: détection musicale mode stroboscope. (UP / DOWN invalide)
- SOUA: détection musicale mode changement de couleur. (UP / DOWN invalide)
- SP00: Réglage de la vitesse des programmes intégrés, SP00= rapide, SP15=lent
- Pr00: Mode programmes incorporés, Pr00-Pr15
- FA00: Mode chase couleurs, FA00=rapide, FA15=lent
- FL00: Mode stroboscope, FA00=rapide, FA15=lent

-Contrôles

Le mode de fonctionnement changera à chaque pression du bouton menu, Les boutons UP/DOWN sont utilisés pour changer les variables de chaque mode. Les réglages seront sauves automatiquement et seront restaurés lors de la prochaine mise en marche du produit.

Détails des programmes incorporés:

Pr00: Rouge

Pr01: vert

Pr02: Rouge + Vert

Pr03: Bleue

Pr04: Bleue + Rouge

Pr05: Bleue + Vert

Pr06: Rouge + Vert + Bleue

Pr07: MODE 1

Pr08: MODE 2

Pr09: MODE3

Pr10: MODE 4

Pr00: MODE 5

Pr12: MODE 6

Pr13: MODE 7

Pr14: MODE 8

Pr15: Enchaînement des modes 1 à 8

Pour les programmes 07 à 15 vous pouvez régler la vitesse de défilement de SP00 à SP15.

6: Mode maitre esclave

- Maitre: Le produit sera considéré comme Maitre tant qu'il n'est pas configuré en mode DMX. Le signal de contrôle des esclaves sera envoyé à partir de la prise DMX OUTPUT. Seul un élément peut être configuré en maitre, tous les autres élément de la ligne étant des esclaves
- Esclave: Configurez le produit en mode DMX en sélectionnant l'adresse A001. Vous pouvez relier jusqu'à 30 machines entre elles en mode maitre esclave.

Au niveau du câble DMX utilisez un répéteur si la ligne dépasse les 60m entre 2 machines ou entre une machine et son contrôleur.

Lors de l'utilisation de la sortie alimentation du produit ne pas dépasser les 30 machines alimentées en série.

7: Canaux DMX

Canal	Valeur DMX	Fonction
1	0-10	Mode dimmer
	11-51	Strob
	52-91	Chase couleurs
	92-131	Mode 1
	132-150	Mode 2
	151-169	Mode 3
	170-189	Mode 4
	190-209	Mode 5
	210-229	Mode 6
	230-249	Mode 7
	250-255	Défilement modes 1-7
2	0-9	LEDS Rouges
	10-255	Dimmer Led Rouge Pixels 1 à 3
3	0-9	LEDS Vertes
	10-255	Dimmer Led Verte Pixels 1 à 3
4	0-9	LEDS Bleues
	10-255	Dimmer Led Bleue Pixels 1 à 3
5	0-255	Dimmer Led Rouge Pixel 1
6	0-255	Dimmer Led Verte Pixel 1
7	0-255	Dimmer Led Bleue Pixel 1
8	0-255	Dimmer Led Rouge Pixel 1
9	0-255	Dimmer Led Verte Pixel 2
10	0-255	Dimmer Led Bleue Pixel 2
11	0-255	Dimmer Led Rouge Pixel 3
12	0-255	Dimmer Led Verte Pixel 3
13	0-255	Dimmer Led Bleue Pixel 3

Attention pour utiliser les canaux 5 à 13 le canal 1 doit être réglé entre 0 et 51