

# Manuel d'utilisation



Merci pour l'achat de ce produit, afin qu'il soit facile à utiliser et sûr, merci de bien lire ce manuel avant l'utilisation du produit. Avant la livraison il a été soumis à une série de tests rigoureux. Toutefois lorsque vous ouvrez le carton, veuillez vérifier le bon fonctionnement de l'appareil, s'il s'avère endommagé à cause du transport des marchandises, si un article est manquant, merci de contacter votre distributeur ou le service concerné.

**Note:** Ce manuel contient des informations importantes concernant l'installation, l'utilisation et les consignes de sécurité. Veuillez installer et faire fonctionner l'appareil conformément aux instructions du manuel, mais conservez le manuel pour toute utilisation imprévue.

## Introduction

Ce manuel contient des informations importantes concernant l'installation et le fonctionnement.

Veillez installer et faire fonctionner l'appareil en suivant strictement les instructions. Il doit être éteint lorsque vous ouvrez le luminaire ou avant toute réparation. Veuillez lire le contenu complet de ce manuel afin de garantir la sécurité. Il est nécessaire de bien connaître et de suivre les instructions du manuel. Nous ne prendrons aucune responsabilité par rapport aux produits qui ont été endommagés si vous n'avez pas suivi les instructions, ou suite à un mauvais entretien.

**Note :** Les données contenues dans le manuel peuvent changer en raison de l'amélioration continue du produit, et nous ne ferons pas d'autre avis. Nous nous réservons le droit de mettre à jour les spécifications pendant l'amélioration

**Attention :** la lampe doit être tenue à l'écart du feu et de l'eau .

## Contenu de l'emballage

- 1 batterie
- 1 télécommande
- Manuel d'utilisation

**Note :** **Veillez vérifier si le contenu de l'emballage est complet après déballage, puis, vérifiez si le produit n'est pas endommagé.**

## Consignes de sécurité

Produit à utiliser à l'intérieur uniquement, degré de protection: IP22

- L'installation du produit doit être à une distance d'au moins 5 m de tout objet inflammable. La distance entre le luminaire et les objets projetés ne doit pas être inférieure à 1m.
- Veuillez ne jamais installer le produit directement sur des surfaces inflammables.
- L'installation et la maintenance doivent être gérés par un professionnel qualifié. Assurez-vous de le faire fonctionner selon les instructions du manuel.
- Assurez-vous que la température de l'environnement de travail de la lumière soit comprise entre 40° (max) et 20° (min)
- La température de la surface de la lumière atteindra 60°, même en cas de refroidissement normal. Ne la touchez donc jamais à la main.
- La lumière a été conçue pour être protégée des chocs électriques. Utilisez une prise terre. De plus, le fil de terre du luminaire doit être connecté au fil de terre du système d'alimentation électrique.
- N'utilisez jamais le câble d'alimentation si le revêtement isolant a été endommagé. Ne posez jamais le câble d'alimentation sur un autre fil. Veuillez retirer le câble d'alimentation en manipulant la fiche lorsque la lampe ne fonctionne plus ou est en cours de nettoyage. Ne le retirez jamais grossièrement ou ne manipulez jamais le câble directement.
- Le produit ne contient pas de pièces de rechange pour la réparation, veuillez vérifier que toutes les pièces sont bien installées et que les vis sont bien serrées avant de l'utiliser. Il est interdit d'utiliser la lampe lorsque le couvercle est ouvert.

**Note :** **Veillez vous assurer qu'il est hors tension avant toute installation, réparation et nettoyage**

## I. Fonctions

- Alimentation par batterie intégrée
- Mélange couleur RGBWA+UV
- Mode clignotant , monde fondu, changement de couleur
- DMX-protocole 512
- Intégration sans fil DMX 2.4G
- 2 modes DMX : 6 et 10 canaux
- Cordon d'alimentation en guirlande
- Inclinaison réglable

## II. Utilisation de la batterie

- Ne pas court-circuiter la batterie
- Ne pas provoquer de chocs matériels
- Prévention de court-circuit dans l'ensemble batterie
- Ne pas démonter la batterie
- Ne pas exposer la batterie à la chaleur ou au feu
- N'exposez pas la batterie à l'eau ou à des liquides
- Ne pas utiliser une batterie endommagée
- Stocker la batterie à température ambiante avec une charge d'au moins 50%.
- En cas de stockage prolongé, veuillez recharger et décharger tous les 6 mois
- Veuillez vous débarrasser de la batterie conformément aux réglementations locales

## III. Connexion sans fil DMX

Le système contrôle l'ensemble en DMX sans fil. Lorsque le produit est connecté au service DMX sans fil, veuillez fixer la lumière et le service en appuyant sur le petit fond à côté de l'indication DMX sans fil, afin d'assurer l'effet du signal DMX sans fil. Si vous changez l'état de fonctionnement du maître, veuillez redémarrer l'esclave.

## IV. Détails

- La commande de la console DMX512, peut-être contrôlée par le câble de signal et le signal sans fil DMX 2.4G
- Le contrôle maître-esclave est disponible en ligne via la ligne de signal ou le sans fil 2.4G
- Choix de couleurs statiques (6 couleurs, variation 0-255) + fonction clignotement (Vitesse ajustable 0-20)
- Couleur macro: 32 couleurs disponibles
- Changement automatique de couleur (vitesse 1-99)
- Changement progressif de couleur (vitesse 1-99)
- Changement soudain de couleur (vitesse 1-99)
- Clignotement (vitesse 1-99)

- 4 types de fonction sonore active (Changement soudain, Changement soudain+Changement graduel, clignotement) + Sensibilité sonore (0-100) , peut être contrôlée via le Menu et la télécommande IR.2.4G
- L'interrupteur électronique sans fil peut être allumé ou éteint via le menu, il faut savoir si le module sans fil est ouvert ou fermé grâce à l'icône en haut à gauche
- Caractéristiques de réglage: vous pouvez ajuster la luminosité des 6 couleurs
- Dans le coin supérieur droit de l'écran LCD se trouve l'icône de la batterie, qui peut être activée ou désactivée ; des icônes apparaissent. Si le produit est sans batterie, il peut être désactivé.
- Réglage des économiseurs d'écran : peut être réglé comme normalement éclairé ou éteindre le rétroéclairage de l'écran après 5 secondes, 10 secondes, 15 secondes après avoir éteint le rétroéclairage de l'écran.
- Bouton à verrouillage automatique : peut être activé ou désactivé par les réglages du menu
- Réglage des fonctions de la télécommande à infrarouge : peut être activée ou désactivée par le biais des réglages du menu

## VII. **Alimentation de la batterie, état et charge**

### **Etat de la batterie**

L'écran LCD affiche l'état de la durée de vie de la batterie. Veuillez ne pas laisser la batterie décharger complètement, cela réduit considérablement la durée de vie de la batterie

### **Recharge de la batterie**

Pour recharger la batterie, il y a un interrupteur sur le côté inférieur, branchez le cordon d'alimentation fourni dans une prise de courant. lorsque l'indicateur de charge s'allume, cela signifie que la batterie est à pleine charge

## V. Vue d'ensemble

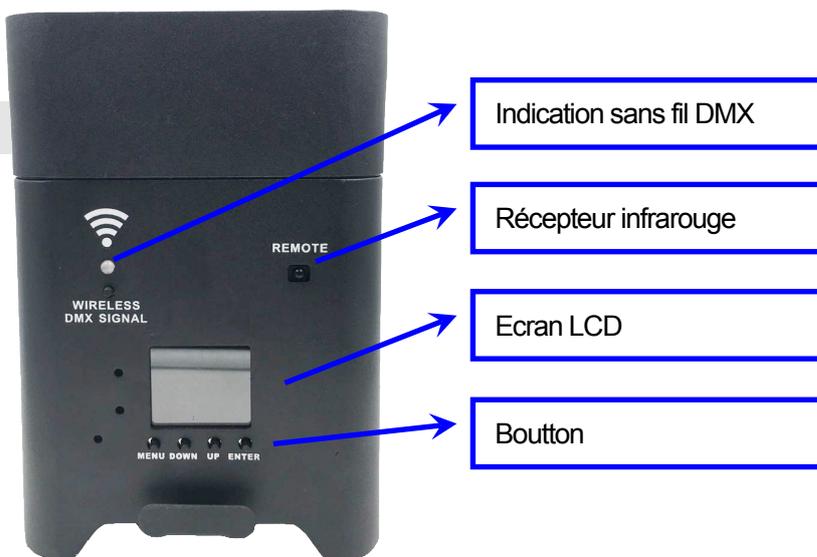


Figure-1 Light Front

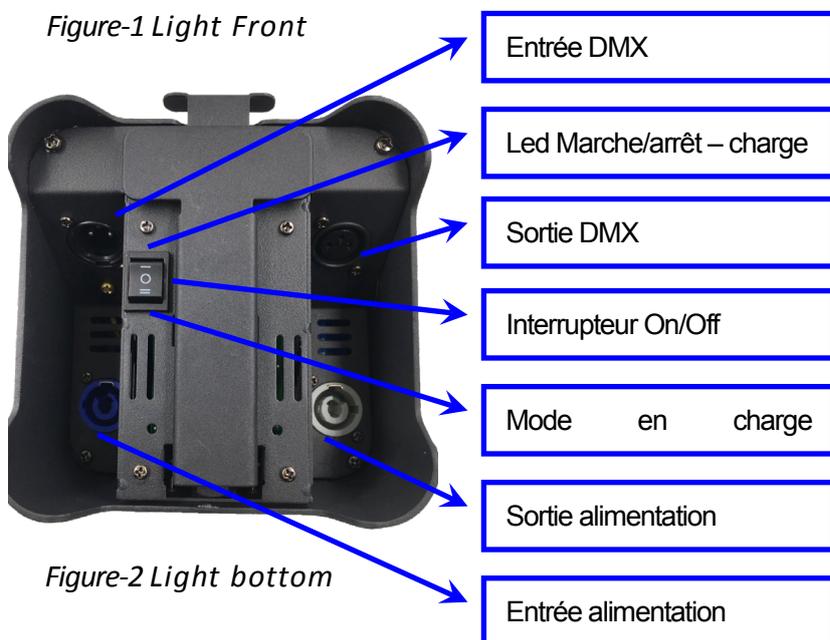


Figure-2 Light bottom



## VI. Utilisation

ITEM	AFFICHAGE	FONCTIONNEMENT	DETAILS	DESCRIPTION
1	DMX512		A001-A512	Appuyez sur les boutons HAUT et BAS pour mettre le signal DMX
2	Spectacle	Mode auto	Couleur Auto	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour changer la vitesse
			Fondu Auto	
			Soudain Auto	
			Strobe Auto	
3	Son	Mode Son	Mode Son 1	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour changer la sensibilité
			Mode Son 2	
			Mode Son 3	
			Mode Son 4	
4	Personnalisation des couleurs	Couleurs personnalisées	R	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour atténuer le rouge
			G	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour atténuer le vert
			B	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour atténuer le blue
			W	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour atténuer le blanc
			Y	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour atténuer le jaune
			U	Appuyez sur ENTRER puis sur HAUT et BAS pour atténuer le violet
		Couleur statique	Couleur: 1~32	32 couleurs statiques
5	Menu	Canaux DMX	10CH / 6CH	Appuyez sur les différents modes de canaux DMX
		Sans fil 2.4G	ON / OFF	Appuyez sur le bouton sans fil DMX
		Infrarouge	ON / OFF	Appuyez sur le bouton Infrarouge
		Luminosité de l'écran d'affichage	000-100%	Réglez le retro éclairage de l'écran LCD
		Mise en veille de l'écran	ouvert,5,10,15,30	Mise en veille si pas d'utilisation
		Vitesse de ventilation		Paramètres d'usine uniquement
		Rétablir les paramètres d'usine		Paramètres d'usine uniquement
		Manuel		Paramètres d'usine uniquement
		Température	ON / OFF	Appuyez sur le bouton ON/OFF
		Batterie	ON / OFF	Mettez la batterie sur ON/OFF
		Luminosité/Contraste	0~8	bouton contraste de l'écran
6	Aide	Information		

## VIII. Mode de canaux

### ◆ Mode 6 canaux

Chaîne	Valeur	Fonction
1	0~255	Rouge, la valeur maximale est atteinte par un assombrissement total
2	0~255	Vert, la valeur maximale est atteinte par un assombrissement total
3	0~255	Bleu, la valeur maximale est atteinte par un assombrissement total
4	0~255	Blanc, la valeur maximale est atteinte par un assombrissement total
5	0~255	Ambre, la valeur maximale est atteinte par un assombrissement total
6	0~255	UV, la valeur maximale est atteinte par un assombrissement total

### ◆ Mode 10 canaux

Chaînes	Valeur	Fonction
CH1	0-255	Assombrissement total
CH2	0-255	Assombrissement rouge
CH3	0-255	Assombrissement vert
CH4	0-255	Assombrissement bleu
CH5	0-255	Assombrissement blanc
CH6	0-255	Assombrissement jaune
CH7	0-255	Assombrissement violet
CH8	0-255	Clignotement lent à rapide
CH9	0-8	Sans fonction
	9-50	Couleur statique
	51-100	Mode Sursaut
	101-150	Mode sursaut appuyé
	151-200	Mode Fondu
	201-220	Mode Son 1
	221-240	Mode Son 2
241-255	Mode Son 3	
CH10	0-255	Vitesse lente à accéléré
	0-255	Lorsque la valeur du canal 9 fonctionne en 9-50, l'association avec la CH9 fournit 32 types de couleur statique

## VII. Source d'alimentation/ Signal sans fil

La prise doit être utilisée exclusivement entre la connexion de le produit et l'alimentation. Veuillez vérifier si la tension et la fréquence nominales sont conformes à l'alimentation électrique. Assurez vous que le câble d'alimentation fonctionne dans un environnement de sécurité. Si le câble d'alimentation est en surchauffe, veuillez couper l'alimentation et réduire la quantité de connexion parallèle des lumières, L'alimentation de la lumière est AC100~AC240V/50~60Hz

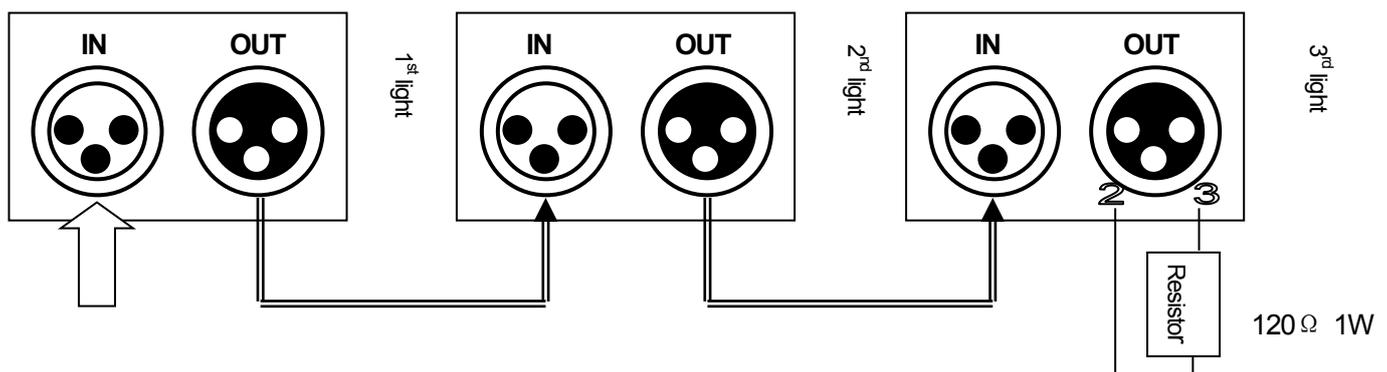
Assurez-vous que la position d'installation est stable avant de fixer le luminaire. Une pince professionnelle doit être utilisée lorsque le luminaire est suspendu en sens inverse, et il faut enfoncer la pince dans le trou de vis qui se trouve dans le support du luminaire. Assurez-vous que la lumière ne tombera pas de la poutrelle, utilisez le câble de sécurité qui passe à travers la poutrelle et le support de la lumière comme support, pour éviter que la lumière ne tombe. Il n'y a pas d'entrée dans la zone de travail pendant le montage. Vérifiez périodiquement si le câble de sécurité s'est détaché ou si la pince est desserrée. Nous ne prenons aucune responsabilité qui a causé la chute de l'éclairage d'une suspension instable.

### **Attention :**

**Il est interdit de déplacer la lampe par la poignée de la pince, veuillez déplacer la lampe par la poignée**

## VIII. Annexe

La lumière est disponible pour recevoir le signal DMX512. Connectez le connecteur DMX au panneau qui est marqué avec "DMX IN", et connectez le à la lumière suivante. Ensuite, connectez le à "DMX IN" de la lumière suivante à partir de "DMX OUT". Il est recommandé d'utiliser le terminateur du signal DMX lorsque le signal lumineux est en cours de connexion. Le terminateur DMX est un connecteur XLR. Connectez avec une résistance 120Ω entre la broche 2 et la broche 3 du connecteur XLR, et connectez le à la prise OUTPUT de la lumière finale. voir image :



## IX. Caractéristiques techniques

- Alimentation électrique: AC 100-240V/50-60Hz
- Type LED: 4 pièces 6 en 1 ( RGBWY+UV) 12W
- Temps de charge de la batterie: 6 heures
- Autonomie de la batterie: 4.5 heures en utilisation totale (avec charge pleine), 6 à 7h en utilisation normale
- Durée de vie de la batterie: environ 500 cycles de recharges
- Consommation : 35W
- Angle faisceau: 18°
- Mode DMX: 2 modes DMX, 6 et 10 canaux
- Fonctions: AUTO, Maitre/Esclave, Wireless DMX , DMX512, Sound Active
- Environnement intérieur uniquement: -20°C - 40°C



Importé par : SOGETRONIC

13, rue Georges Auric

75019 PARIS

France

Tél: 01 42 38 27 77