



LED DORADO



GUIDE DE L'UTILISATEUR

Version 2.0 - 04/14 F

1. Instructions de sécurité
2. Caractéristiques techniques
3. Installation
4. Mise en route
5. Réglages de l'appareil
6. Branchement de l'appareil
7. Fonctionnement de l'appareil
 - a. Mode Autonome
 - b. Mode DMX
 - c. Paramétrage
8. Entretien de l'appareil
9. Conditions de garantie

EXCELIGHTING vous remercie d'avoir choisi cet appareil. Nos équipes ont apporté le plus grand soin à sa conception et à sa fabrication. Afin de tirer profit de toutes ses fonctionnalités, nous vous recommandons de lire attentivement ce mode d'emploi. Conserver le soigneusement afin de vous y référer en cas de besoin.

1. Instructions de sécurité :

Attention ! Ce système d'éclairage est alimenté par une tension dangereuse 230 V~. Ne touchez jamais l'intérieur de l'appareil car en cas de mauvaise manipulation vous pourriez subir une décharge électrique mortelle. En outre, l'ouverture de l'appareil rend tout droit à la garantie caduque.



ATTENTION



Afin d'éviter 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.

- ❖ Avant toute première utilisation, déballez le set et vérifiez qu'il n'y a pas eu de dommages durant le transport.
- ❖ Avant toute première utilisation, assurez-vous que l'alimentation soit compatible à la tension locale.
- ❖ L'appareil n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le de tout type de projections, d'eau, des éclaboussures, d'une humidité élevée et de la chaleur. N'installez pas l'appareil dans un endroit mal ventilé ou en plein soleil ou soumis à une forte lumière artificielle. (plage de température de fonctionnement autorisée : 0 à 40°).
- ❖ Maintenez le produit éloigné de toutes sources de chaleurs.
- ❖ N'obstruez pas et ne recouvrez pas les fentes et ouvertures de l'appareil. Elles sont prévues pour éviter une surchauffe et donc assurer une utilisation en toute sécurité. Ne placez pas l'appareil sur un lit, une couverture ou une surface de ce type. Ne placez pas cet appareil dans une installation fermée telle qu'une valise ou un rack à moins qu'une aération ait été prévue ou que les instructions du fabricant aient été suivies.
- ❖ Montage en plafonnier ou sur un mur : Il est recommandé de contacter votre revendeur avant tout montage.
- ❖ Ne pas connectez l'appareil à un dimmer.
- ❖ Ne touchez aucun fil électrique pendant l'utilisation, vous pourriez recevoir un choc électrique.

- ❖ Ne posez pas cet appareil en équilibre ou sur un meuble instable. L'appareil risquerait de tomber blessant gravement une personne et de s'abîmer sérieusement. Utilisez seulement un support (meuble, table, trépieds...) recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Dans tous les cas pour installer l'appareil il est conseillé de suivre les instructions du fabricant et d'utiliser des instruments recommandés par celui-ci. Si l'appareil se trouve sur un meuble roulant, le déplacer avec prudence, un choc pourrait renverser l'ensemble.
- ❖ Veillez à ce que les câbles électriques ne soient pas susceptibles d'être abîmés, par des objets placés dessus ou contre. Faites attention aux câbles au niveau des prises et de leur point de sortie sur l'appareil.
- ❖ Débranchez l'appareil et son adaptateur d'alimentation si vous ne l'utilisez pas durant une longue période.
- ❖ Ne regardez jamais directement la source lumineuse sous risque de graves séquelles oculaires.
- ❖ Si vous rencontrez des problèmes à l'utilisation, éteignez immédiatement l'appareil.
- ❖ Ne faites jamais fonctionner l'appareil, ou débranchez-le immédiatement dans les cas suivants :
 - Des dommages sur le système ou sur le cordon secteur apparaissent.
 - Après une chute ou un accident similaire, l'appareil peut présenter un défaut.
 - Des dysfonctionnements apparaissent.
- ❖ Toute réparation doit être effectuée par un technicien spécialisé. Contactez votre revendeur pour toute réparation.
- ❖ Adressez-vous à des personnes qualifiées dans les cas suivants :
 - Quand le cordon d'alimentation ou la prise est abîmé(e).
 - Si du liquide a été répandu ou si des objets sont tombés dans l'appareil.
 - Si le produit a été au contact de pluie ou d'eau.
 - Si le produit ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions.
 - Si le produit a pris un choc.
- ❖ Pour nettoyer l'appareil, utilisez uniquement un chiffon sec et doux, en aucun cas de produits chimiques ou d'eau.
- ❖ EXCELIGHTING décline toute responsabilité en cas de dommage si l'appareil est utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu, s'il n'est pas correctement utilisé ou réparé par une personne habilitée.

Lorsque l'appareil est définitivement retiré du marché, vous devez le déposer dans une usine de recyclage de proximité pour contribuer à son élimination non polluante



2. Caractéristiques techniques :

- ❖ Equipé de 4 groupes de LED rouges, vertes, bleues et blanches.
- ❖ Programmes intégrés sous configuration Master/Slave et déclenchés au son de la musique
- ❖ Affichage LED
- ❖ Alimentation : AC 230V~50Hz
- ❖ Fusible : T 6.3A
- ❖ Consommation : 30W
- ❖ LED : Total 192pcs (48 x rouges, 48 x vertes, 48 x bleues, 48 x blanches)
- ❖ 5 ou 8 canaux DMX
- ❖ Dimensions : L540 x W210 x H190mm
- ❖ Poids : 5 kg

3. Installation de l'appareil :

L'appareil doit être installé grâce aux trous placés sur la lyre de fixation. Nous vous recommandons de bien vouloir veiller à ce que l'appareil soit solidement fixé afin que celui-ci ne ressente aucune vibration pendant que l'appareil est en marche. Il ne doit pas glisser. Il est obligatoire de pratiquer un double accrochage avec une élingue de sécurité en cas de rupture de l'accroche principale. Assurez-vous que la structure sur laquelle l'appareil est fixé est suffisamment solide pour soutenir un poids de 10 fois supérieur à l'appareil. Assurez-vous que les élingues de sécurité puissent soutenir un poids de 12 fois supérieur au poids de l'appareil. L'installation doit être faite par des professionnels. Assurez-vous que les appareils soient installés hors de portée de toute personne.

4. Mise en route :

Cet appareil ne possède pas d'interrupteur de mise sous tension. De ce fait, il est prêt à fonctionner dès qu'il est alimenté en électricité. A la mise sous tension l'appareil effectue une initialisation de ses moteurs puis commence à fonctionner.

5. Réglages de l'appareil :

Pour sélectionner n'importe quelles fonctions de l'appareil, appuyez sur le bouton MENU jusqu'à ce que la fonction souhaitée s'affiche. Appuyez sur le bouton ENTER pour sélectionner la fonction. L'affichage clignote. Utilisez les boutons DOWN et UP pour changer le mode. Une fois que le mode souhaité a été sélectionné, appuyez sur le bouton ENTER pour l'activer. A défaut, vous allez retourner automatiquement sur le menu des fonctions principales sans aucun changement enregistré si vous attendez plus de 10 secondes avant d'appuyer sur le bouton ENTER. Appuyez sur le bouton MENU, si vous désirez retourner à toutes les fonctions principales sans avoir fait de sélection

6. Branchement de l'appareil :

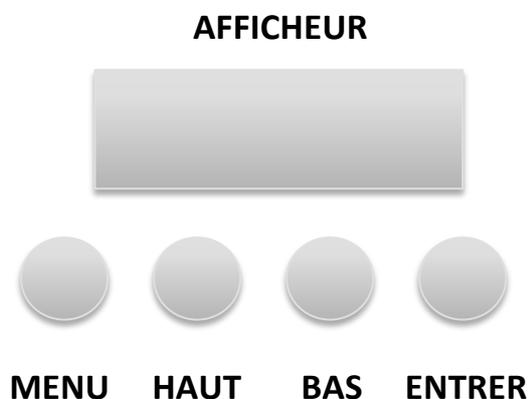
Connectez-la prise d'alimentation au secteur. En mode Maître / Esclave, reliez les appareils esclaves à la sortie DMX de l'appareil maître. L'appareil Maître ne doit pas avoir de câble DMX relié sur son entrée DMX. En mode DMX reliez le câble en provenance de la télécommande DMX sur l'entrée du premier appareil puis reliez les autres appareils au premier.

Si vous utilisez une télécommande équipée de fiches XLR 5 broches, vous devez vous munir d'un adaptateur 5 broches vers 3 broches.

Dans le cas d'une boucle DMX de grande longueur (plus de 100 m) il est recommandé d'utiliser un circuit bouchon (Résistance de 120 Ohm entre les bornes 2 et 3 d'une fiche XLR).

7. Fonctionnement de l'appareil :

L'appareil fonctionne grâce à différents modes (automatique, musical, dmx...). Il est paramétrable via le menu :



Appuyez sur la touche menu et naviguez via les touches HAUT et BAS et validez par ENTRER.

Les différents modes sont :

Autonome :

AhMd : Mode automatique, 16 programmes sont disponibles et défilent automatiquement.

Via le menu sélectionnez le mode AhMd et validez, ensuite choisissez le programme désiré : Ah00 -> Ah15.

Appuyez sur la touche ENTRER et réglez la vitesse de défilement : SP 1-> SP 9 (Rapide à Lent) et validez de nouveau. L'appareil fonctionnera en continue.

ShMd : Mode Musical, 16 programmes sont disponibles et défilent sur le rythme de la musique.

Via le menu sélectionnez le mode ShMd et validez, ensuite choisissez le programme désiré : Sh00 -> Sh15.

Appuyez sur la touche ENTRER. Le programme défilera en suivant le rythme de la musique, lorsque la musique s'interrompt ou devient trop faible le programme continuera à défiler lentement.

Colo : Mode fixe, ce mode permet choisir une combinaison de couleurs fixes, 15 combinaisons sont disponibles. Via le menu sélectionnez le mode Colo et validez, ensuite choisissez la combinaison désiré :

C-01 -> C-15.

DMX :

- Addr : Mode DMX, sélectionner l'adresse DMX désirée via les touches HAUT et BAS. Une fois validé l'appareil fonctionnera en DMX.
- Chmod : Sélection du mode de fonctionnement DMX (5 ou 10 canaux).

Configuration mode 5 canaux :

1	Dimmer général, éteint à allumé
2	Programmes intégrés
3	Ajustement de la vitesse de defilement des programmes 0-250 De lent à rapide 251-255 Mode musical
4	Mode stroboscope 0 : Fixe 1-255 : de rapide à lent
5	Sélection manuel des dessins, toutes les sorties en même temps.

Configuration mode 10 canaux :

1	Dimmer général, éteint à allumé
2	Programmes intégrés
3	Ajustement de la vitesse de defilement des programmes 0-251 De lent à rapide 251-255 Mode musical
4	Mode stroboscope 0 : Fixe 1-255 : de rapide à lent
5	Sélection manuel des dessins, sortie 1
6	Sélection manuel des dessins, sortie 2
7	Sélection manuel des dessins, sortie 3
8	Sélection manuel des dessins, sortie 4
9	Non utilisé
10	Non utilisé

Paramétrage :

-Led: Afficheur, Sélectionner NO l'afficheur s'éteindra, pour le réactiver appuyer sur n'importe quel touche..

-Rlod : Permet de réinitialiser l'appareil. Sélectionnez Rlod via le menu, puis choisissez YES et validez. L'appareil reprendra sa configuration d'usine et tous les paramétrages seront effacés.

8. de l'appareil :

Le nettoyage de l'appareil (système d'optique interne) doit être fait régulièrement pour que le rendu lumineux soit optimum. La fréquence du nettoyage de l'appareil dépend essentiellement de

l'environnement dans lequel l'appareil est installé : pièces humides, enfumées ou sales. De telles conditions peuvent être à l'origine de l'accumulation de poussière sur les lentilles de l'appareil.

- Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et utilisez un liquide de nettoyage pour vitres.
- Il est toujours recommandé d'essuyer correctement toutes les pièces de l'appareil.
- Nettoyez le système optique externe au moins tous les 30 jours. Nettoyez le système optique interne au moins une fois tous les mois ou une fois tous les 3 mois.

9. Conditions de garantie :

- ❖ Les équipements EXCELIGHTING sont couverts par une garantie d'1 an pièces et main d'œuvre.
- ❖ Les principes suivants s'appliquent à partir du moment où l'appareil quitte nos usines :
 - La facture de mise à la consommation fera foi de date de départ de la garantie, dans la mesure où celle-ci n'excède pas 12 mois.
 - Seule les compagnies agréées EXCELIGHTING sont autorisées à opérer sur ces équipements.
 - La garantie devient nulle si l'intervenant appartient à un autre groupe.
 - Durant la période de garantie, tout matériel défectueux doit nous être retourné dans son emballage d'origine sous colis pré-payé.
 - EXCELIGHTING vous retournera votre appareil par colis pré-payé au cours de l'année de garantie.
 - Au-delà, les frais d'expédition seront à la charge du client.
 - Pour toute demande relative à ces services, adressez-vous à votre distributeur habituel, qui sera le plus apte à vous renseigner.
 - Les composants endommagés suite à un mauvais branchement par l'utilisateur ne seront pas couverts par la garantie.



La société EXCELIGHTING apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits pour vous garantir la meilleure qualité. Des modifications peuvent donc être effectuées sans notification préalable. C'est pourquoi les caractéristiques techniques et la configuration physique des produits peuvent différer des spécifications et illustrations présentées dans ce manuel.

Pour bénéficier des dernières informations et mises à jour sur les produits EXCELIGHTING connectez-vous sur www.excelighting.com