



TURNBEAM

Mode d'emploi

1. INFORMATIONS GÉNÉRALES :

Merci d'avoir acheté notre TURNBEAM ; Vérifiez soigneusement que le carton d'emballage n'a pas été endommagé pendant le transport. Si le carton semble être endommagé, inspectez soigneusement votre appareil et assurez-vous que tout le matériel nécessaire au fonctionnement de l'appareil est arrivé intact. Si des dommages ont été constatés ou si des pièces sont manquantes, veuillez contacter notre numéro vert d'assistance à la clientèle pour obtenir des instructions supplémentaires. Veuillez ne pas renvoyer cet appareil à votre revendeur sans contacter d'abord le service clientèle.

Introduction : Le FUNYBALL est un mini luminaire à LED intelligent DMX, pouvant s'agrandir. Il peut fonctionner comme un appareil autonome ou en mode maître/esclave. Il dispose de trois modes de fonctionnement : mode son actif, mode spectacle, contrôle DMX. Ce luminaire convient aux théâtres, studios, magasins de détail et autres lieux similaires. Pour de meilleurs résultats, utilisez du brouillard ou de la fumée à effets spéciaux pour renforcer les projections de faisceaux.

Déballage : Une fois reçu, veuillez le manipuler avec soin et vérifier s'il n'y a pas d'éclats dus au transport et si les fixations suivantes sont correctes.

Dans ce cas, vous devez trouver trois éléments :

- 1 x éclairage principal
- 1 x câble d'alimentation
- 1 x mode d'emploi
- 1 x support Omega

Avertissement ! Pour éviter ou réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Attention ! Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de cet appareil. Ne tentez pas de réparer vous-même. Cela annulerait la garantie du fabricant. Dans le cas où votre appareil nécessiterait un entretien, veuillez nous contacter.

2. INSTRUCTIONS GÉNÉRALES :

Afin d'optimiser les performances de ce produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi afin de vous familiariser avec les opérations de base de cet appareil. Ces instructions contiennent des informations de sécurité importantes concernant l'utilisation et l'entretien de cet appareil. Veuillez garder ce manuel avec l'appareil, pour toute référence ultérieure.

3. DÉTAILS TECHNIQUES :

Alimentation électrique : AC 110-240 V, 50/60 Hz

Consommation d'énergie : 60 W

Source de lumière : 16 pièces LED 3 W RGBW + Laser vert

Modèle de commande : DMX 512, Auto, Son, Maître-esclave

Canal DMX : 11CH

Effet du faisceau RGBW et effet laser

Mouvement : Panoramique 540 degrés

Stroboscope : 1 - 25 Hz/seconde avec divers effets stroboscopiques

Variateur : Gradateur doux de 0 - 100 % sans stroboscope

Dimension : 23 x 23 x 21 cm

Poids : 2,53 kg

4. AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ

- Pour réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité
- Ne versez pas d'eau ou d'autres liquides sur votre appareil ou à l'intérieur de celui-ci.
- N'essayez pas de démarrer cet appareil si le cordon d'alimentation est effiloché ou cassé.
- N'essayez pas de retirer ou de casser la broche de terre du cordon électrique. Cette broche est utilisée pour réduire le risque de choc électrique et d'incendie en cas de court-circuit interne.
- Débranchez l'alimentation principale avant d'effectuer tout type de connexion.
- Ne retirez la coque sous aucun prétexte. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur.
- Ne jamais démarrer cet appareil lorsque sa coque est enlevée.
- Veillez toujours à installer cet appareil dans un endroit avec une bonne ventilation. Laissez environ une distance de 15 cm entre cet appareil et un mur.
- N'essayez pas de démarrer cet appareil s'il est endommagé.
- Cet appareil est conçu uniquement pour un usage intérieur, son utilisation à l'extérieur annulera toutes les garanties.
- Installez toujours cet appareil dans un endroit sûr et stable.
- Les cordons d'alimentation doivent être installés de manière à ce qu'ils ne risquent pas d'être piétinés ou pincés par des objets placés sur ou contre eux, en portant une attention particulière aux cordons au niveau des fiches, des prises de courant et de l'endroit où ils sortent de l'appareil.
- Nettoyage - Le luminaire doit être nettoyé uniquement selon les recommandations du fabricant.
- Chaleur - Cet appareil doit être écarté des sources de chaleur telles que les chauffages, les bouches de chaleur, les poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
- L'appareil doit être réparé par un personnel qualifié.

5. MONTAGE

Lors de l'installation de l'appareil, le treillis ou la zone d'installation doit pouvoir supporter 10 fois le poids sans aucune déformation. Lors de l'installation, l'appareil doit être sécurisé par un dispositif de sécurité secondaire, par exemple un câble de sécurité approprié. Ne vous tenez jamais directement sous l'appareil lorsque vous le montez, le démontez ou l'entretenez.

Le montage en hauteur exige une grande expérience, y compris le calcul des limites de charge de travail, le matériel d'installation utilisé et l'inspection périodique de sécurité de tout le matériel et de l'unité d'installation. Si vous n'avez pas ces qualifications, n'essayez pas d'effectuer l'installation vous-même.

L'installation doit être vérifiée par une personne qualifiée une fois par an.

L'appareil est complètement opérationnel dans trois positions de montage différentes : suspendu à l'envers au plafond, posé sur une surface plane et horizontale, ou sur le côté, fixé à un treillis. Veillez à ce que ce luminaire soit maintenu à une distance d'au moins 0,5 m de tout matériau inflammable (décoration, etc.). Utilisez et installez toujours le câble de sécurité fourni comme mesure de sécurité pour éviter les dommages accidentels et/ou les blessures en cas de défaillance de la pince

AVIS : La température ambiante appropriée pour ce luminaire est comprise entre -25° C et 45° C. Ne mettez pas ce luminaire dans un environnement où les températures sont inférieures ou supérieures aux températures indiquées ci-dessus. Cela permettra au luminaire de fonctionner de manière optimale et de prolonger sa durée de vie.

Vissez une pince à l'aide d'une vis M12 et d'un écrou au support fourni. Fixez le support au bas du luminaire à l'aide des vis fournies. Fixez la vis au bas de la base et tirez le câble de sécurité à travers la vis et sur le système de treillis ou un point de fixation sûr. Insérez l'extrémité dans le mousqueton et serrez la vis de sécurité.

6. CONFIGURATION DMX

Avis : Veillez à suivre les figures deux et trois lorsque vous fabriquez vos propres câbles. N'utilisez pas la cosse de mise à la terre du connecteur XLR. Ne connectez pas le conducteur du blindage du câble à la cosse de mise à la terre et ne laissez pas le conducteur du blindage entrer en contact avec le boîtier extérieur du XLR. La mise à la terre pourrait provoquer un court-circuit et un comportement erratique.

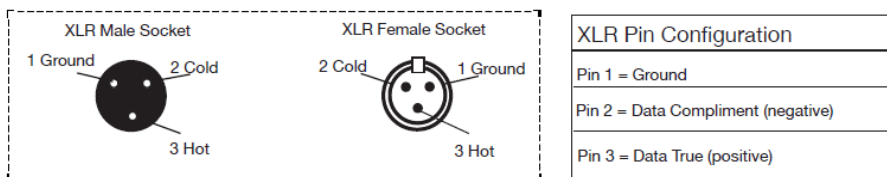


Figure 3

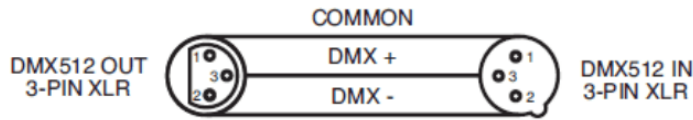


Figure 2

Note spéciale : Terminaison de ligne. Si vous utilisez des câbles plus longs, vous devrez peut-être utiliser un terminateur sur la dernière unité pour éviter un comportement erratique. Un terminateur est une résistance de 110-120 ohms 1/4 watt qui est connectée entre les broches 2 et 3 d'un connecteur XLR mâle (DATA + et DATA -). Cette unité est insérée dans le connecteur XLR femelle de la dernière unité de votre guirlande pour terminer la ligne. L'utilisation d'un terminateur de câble réduira les possibilités de comportement erratique.



Termination reduces signal errors and avoids signal transmission problems and interference. It is always advisable to connect a DMX terminal, (Resistance 120 Ohm 1/4 W) between PIN 2 (DMX-) and PIN 3 (DMX +) of the last fixture.

Figure 4

7. MENU SYSTÈME :

7.1 Tableau de menu :

Addr	A001-A512	Réglage de l'adresse DMX, appuyez sur Enter dans le réglage de l'adresse DMX, et utilisez les touches Haut et Bas pour modifier l'adresse. Appuyez sur Enter pour sauvegarder.
SLnd	nASt/SLAv	Maître et esclave
Shnd	Auto/Soud	Lancer le mode, il y a Auto : Mode de fonctionnement automatique, appuyez sur Enter, l'écran affiche SP0-SP9, ce qui permet de régler la vitesse de fonctionnement automatique Soud : Mode de contrôle du son, puis appuyez sur Enter pour enregistrer
SenS	0-100	Sensibilité du son, la plage est de 0 à 100 %, vous pouvez utiliser les touches Haut et Bas pour modifier, puis appuyez sur Enter pour enregistrer
bLnd	Yes/no	Mode veille, choisissez Yes, l'appareil sera en veille
Led	On/oFF	Rétroéclairage de l'écran LED, Choisissez ON, il sera toujours allumé, Choisissez OFF, le rétroéclairage de l'écran s'éteindra après 20 secondes s'il n'y a pas d'opération. Appuyez sur Enter pour sauvegarder.
DISP	Yes/No	Affichage inversé, choisissez YES pour que l'affichage soit inversé. Et choisissez NO pour remettre l'affichage normal, Appuyez sur Enter pour sauvegarder

nanu	ROLL, LASER, red, Gree, Blue, vhit, dinn, Stro	Contrôle manuel
Test		Test automatique
Ver		Numéro de version
LOAD	No/Yes	Rétablir le réglage d'usine

8. CANAUX DMX

Définition table à 11 canaux

11CH	Fonction	Valeur DMX	Instruction
1	Pan	0---255	0 - 540 degrés
2	Laser	0 - 15	Laser éteint
		16 - 249	Laser stroboscopique de lent à rapide
		250 - 255	Laser activé
3	Variateur	0 - 255	Gradation linéaire de sombre à plus clair
4	Rouge	0 - 255	Variation de l'intensité du rouge, de sombre à plus clair
5	Vert	0 - 255	Variation de l'intensité du vert, de sombre à plus clair
6	Bleu	0 - 255	Variation de l'intensité du bleu, de sombre à plus clair
7	Blanc	0 - 255	Variation de l'intensité du blanc, de sombre à plus clair
8	Stroboscope	0 - 15	Aucun stroboscope
		16 - 255	Stroboscope de lent à rapide
9	Couleur macro	0 - 7	Aucune fonction
		8 - 127	Choix des couleurs (15 couleurs)
		128 - 191	Changement de couleur de saut

		192 - 255	Changement progressif de couleur
10	Augmenter la vitesse selon la couleur	0 - 255	De lent à rapide
11	Réinitialiser	90 - 149	Aucune fonction
		150 - 200	Remise à zéro après 5 secondes
		201 - 255	Aucune fonction

9. REMPLACEMENT DES FUSIBLES :

Remplacement des fusibles : Localisez le câble d'alimentation de l'appareil et débranchez. Une fois le câble retiré, repérez le porte-fusible situé à l'intérieur de la prise de courant. Insérez un tournevis à tête plate dans la prise de courant et faites délicatement sortir le porte-fusible. Retirez le fusible défectueux et remplacez-le par un neuf. Le porte-fusible possède une prise intégrée pour un fusible de rechange ; veillez à ne pas confondre le fusible de rechange avec le fusible actif.

Avertissement ! Si après avoir remplacé le fusible, vous continuez à faire sauter les fusibles, ARRÊTEZ d'utiliser l'appareil. Contactez le service clientèle pour obtenir des instructions supplémentaires. Continuer à utiliser l'appareil peut provoquer de graves dommages.

10. NETTOYAGE :

Nettoyage des appareils : En raison des résidus de brouillard, de la fumée et de la poussière, le nettoyage des lentilles internes et externes doit être effectué périodiquement pour optimiser le rendement lumineux.

1. Utilisez un nettoyeur pour vitres normal et un chiffon doux pour essuyer le boîtier extérieur.
2. Utilisez une brosse pour essuyer les ventilations de refroidissement et la grille du ventilateur.
3. Nettoyez la lentille externe avec un nettoyeur pour vitres et un chiffon doux tous les 20 jours.
4. Nettoyez la lentille interne avec un nettoyeur pour vitres et un chiffon doux tous les 30 à 60 jours.
5. Veillez toujours à sécher complètement toutes les pièces avant de rebrancher l'appareil.

11. DÉPANNAGE :

Dépannage : Vous trouverez ci-dessous une liste de problèmes que vous pourriez rencontrer, ainsi qu'une solution.

L'appareil n'émet pas de lumière ;

1. Vérifiez que le fusible n'a pas sauté. Le fusible est situé sur le panneau arrière, à l'intérieur de la prise de courant. Voir Remplacement des fusibles.
2. Assurez-vous que le porte-fusible est correctement mis en place.

Détection automatique de tension : Ce luminaire contient un commutateur de tension automatique, qui détecte automatiquement la tension lorsqu'il est branché à la source d'alimentation.

Veillez noter : Les spécifications et les améliorations apportées à la conception de cet appareil et de ce manuel peuvent être modifiées sans préavis écrit.

Cet article est conforme à la norme de sécurité laser et LED BSEN60825-1 2007 rectificatif intégrant 2008.

Importé par SOGETRONIC, 13 Rue Georges Auric, 75019 Paris – France

Tél : 01 42 38 27 77

@ : contact@sogetronic.fr

