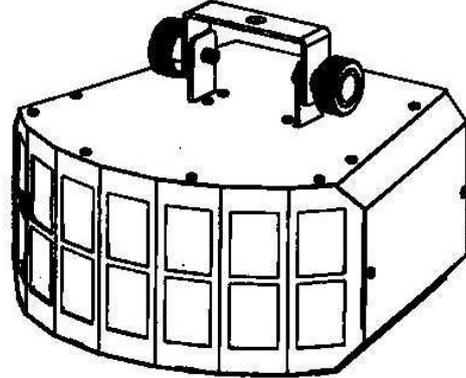
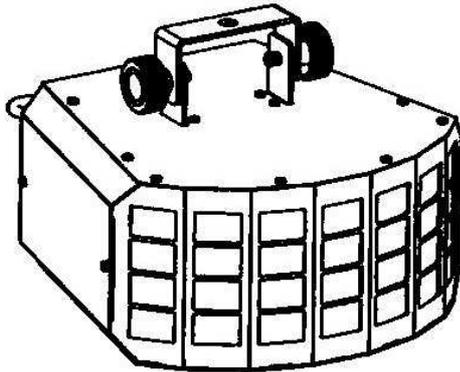


Magic LED



Mystery LED



Operation Manual EN
Mode d'emploi FR
Gebruiksaanwijzing NL
Bedienungsanleitung DE
Manual de instrucciones ES
Manual do utilizador PT

CE

Version: 1.0

JBSYSTEMS
Light

MODE D'EMPLOI

Merci d'avoir choisi ce produit JB Systems®. Pour votre sécurité et pour une utilisation optimale de toutes les possibilités de l'appareil, lisez attentivement cette notice avant utilisation.

EN VOUS INSCRIVANT POUR LA LETTRE D'INFORMATION VOUS SEREZ TOUJOURS TENU AU COURANT DES DERNIERES NOUVELLES CONCERNANT NOS PRODUITS: NOUVEAUTES, ACTIONS SPECIALES, JOURNEES PORTES OUVERTES, ETC.
→ SURFEZ SUR: WWW.BEGLEC.COM ←

CARACTERISTIQUES

Cet appareil ne produit pas d'interférences radio. Il répond aux exigences nationales et européennes. La conformité a été établie et les déclarations et documents correspondants ont été déposés par le fabricant.

- Cet appareil a été conçu pour la production de jeux de lumières décoratifs et est utilisé dans des spectacles lumineux.
- Cet appareil n'est pas juste la version avec LED d'un Double Derby ordinaire !
- Il s'agit d'un effet fabuleux basé sur deux LED RGB de 10 watts.
- La pièce est remplie de rayons colorés puissants et bien définis, un peu à la manière d'un laser.
- Couleurs extrêmement brillantes comparées aux effets fonctionnant avec des lampes halogènes.
- Pas de lampes à remplacer !
- Pratiquement aucune production de chaleur et très basse consommation.
- Fonction gradateur allant de 0 à 100 % et fonction stroboscope ultrarapide.
- Excellents programmes intégrés donnant lieu à de splendides light shows qui changent sans arrêt :
 - Contrôle via DMX : fonctionnement aisé via un seul canal, ou au contraire, via 3 canaux pour un contrôle total ;
 - Mode autonome : activation sonore via micro interne ;
 - Mode maître/esclave : magnifiques shows synchronisés ;
 - En option, une télécommande CA-8 est disponible.
- Ecran à 4 chiffres fonctionnant sur base de menus.
- Entrées et sorties d'alimentation secteur au standard IEC permettant un raccordement facile entre plusieurs appareils via des câbles IEC en option.
- Idéal pour toutes sortes d'applications : discothèques, clubs, DJ itinérants, ...

AVANT UTILISATION

- Avant d'utiliser cet appareil, assurez-vous de l'absence de dommages liés au transport. En cas de dommages, n'utilisez pas l'appareil et contactez le vendeur.
- **Important:** Cet appareil a quitté notre usine en parfaite condition et bien emballé. Il est primordial que l'utilisateur suive les instructions de sécurité et avertissements inclus dans ce manuel. La garantie ne s'applique pas en cas de dommage lié à une utilisation incorrecte. Le vendeur ne prend pas la responsabilité des défauts ou de tout problème résultant du fait de n'avoir pas tenu compte des mises en garde de ce manuel.
- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour toute consultation future. Si vous vendez l'appareil, assurez-vous d'y joindre ce manuel également.
- Afin de protéger l'environnement, merci de recycler les emballages autant que possible.

Vérifiez le contenu:

Vérifiez si l'emballage contient bien les articles suivants:

- Appareil MAGIC LED ou MYSTERY LED
- Mode d'emploi
- Câble d'alimentation

INSTRUCTIONS DE SECURITE:

ATTENTION: afin de réduire le risque d'électrocution, n'enlevez jamais le couvercle de l'appareil. Il n'y a aucune pièce à l'intérieur de l'appareil que vous puissiez remplacer vous-même. Confiez l'entretien uniquement à des techniciens qualifiés.



La flèche dans un triangle met l'utilisateur en garde contre la présence de haute tension sans isolation dans l'appareil, ce qui peut causer un risque d'électrocution.



Un point d'exclamation dans un triangle prévient de la présence d'instructions relatives au fonctionnement et à la maintenance se trouvant dans le manuel fourni avec l'appareil.



Ce symbole signifie: uniquement pour usage à l'intérieur.



Ce symbole signifie : Lire le mode d'emploi.



Ce symbole signifie: appareil construit selon les normes de sécurité classe I



Ce symbole représente la distance de recul minimum à respecter, c'est-à-dire, la distance minimum entre le projecteur et la surface à éclairer. Cette distance doit être de plus de 0,5 mètres.



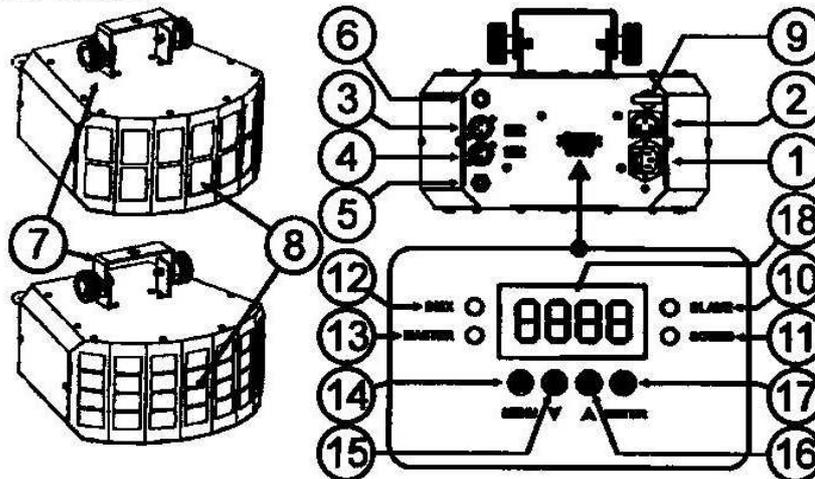
Cet appareil peut être monté sur des surfaces inflammables courantes. Font partie de ces surfaces inflammables courantes, les matériaux de construction tels que le bois et des matériaux à base de bois d'une épaisseur supérieure à 2 mm.

- Afin de protéger l'environnement, merci de recycler les emballages autant que possible.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de décharge électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Pour éviter la formation de condensation à l'intérieur de l'appareil, patientez quelques minutes pour laisser l'appareil s'adapter à la température ambiante lorsqu'il arrive dans une pièce chauffée après le transport. La condensation empêche l'appareil de fonctionner manière optimale, et elle peut même causer des dommages.
- Cet appareil est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement.
- Ne pas insérer d'objet métallique ou renverser de liquide dans l'appareil. Aucun objet contenant un liquide, tels que des vases, ne peut être placé sur cet appareil. Cela risquerait de provoquer une décharge électrique ou un dysfonctionnement. Si un corps étranger est introduit dans l'appareil, déconnectez immédiatement de la source d'alimentation.
- Aucune source de flamme nue, telle que des bougies allumées, ne peut être placée sur l'appareil.
- Placez l'appareil dans un endroit bien ventilé, éloigné de tout matériau ou liquide inflammable. L'appareil doit être fixé à 50cm minimum des murs.
- Ne pas couvrir les orifices de ventilation, un risque de surchauffe en résulterait.
- Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement poussiéreux et le nettoyer régulièrement.
- Ne pas laisser l'appareil à portée des enfants.
- Les personnes non expérimentées ne doivent pas utiliser cet appareil.
- La température ambiante maximale d'utilisation de l'appareil est de 40°C. Ne pas l'utiliser au-delà de cette température.
- Assurez-vous que la zone au-dessous du lieu d'installation ne comporte pas de personnes non concernées pendant le montage, le démontage et les opérations de maintenance.
- Débranchez toujours l'appareil si vous ne l'utilisez pas de manière prolongée ou avant d'entreprendre des réparations.
- Les installations électriques ne peuvent être faites que par du personnel qualifié et conformément aux règlements de sécurité électrique et mécanique en vigueur dans votre pays.
- Assurez-vous que la tension d'alimentation de la source d'alimentation de la zone dans laquelle vous vous trouvez ne dépasse pas celle indiquée à l'arrière de l'appareil.
- Le cordon d'alimentation doit toujours être en parfait état. Mettez immédiatement l'unité hors tension si le cordon devait être écrasé ou endommagé. Pour éviter tout risque de choc électrique, le cordon doit être remplacé par le constructeur, son agent ou un technicien qualifié.
- Ne laissez jamais le cordon d'alimentation entrer en contact avec d'autres câbles !

- L'appareil doit être à la masse selon les règles de sécurité.
- Ne pas connecter l'unité à un variateur de lumière.
- Utilisez toujours des câbles appropriés et certifiés lorsque vous installez l'appareil.
- Pour éviter toute décharge électrique, ne pas ouvrir l'appareil. Il n'y a pas de pièces pouvant être changées par l'utilisateur à l'intérieur.
- Ne jamais réparer ou court-circuiter un fusible. Remplacez systématiquement un fusible endommagé par un fusible de même type et ayant les mêmes spécifications électriques !
- En cas de problèmes de fonctionnement sérieux, arrêtez toute utilisation de l'appareil et contactez votre revendeur immédiatement.
- La carrosserie et les lentilles doivent être remplacées si elles sont visiblement endommagées.
- Utilisez l'emballage d'origine si l'appareil doit être transporté.
- Pour des raisons de sécurité, il est interdit d'apporter une quelconque modification à l'unité non spécifiquement autorisée par les parties responsables.

Important: Ne jamais fixer directement la source de lumière ! Ne pas utiliser d'effets en présence de personnes souffrant d'épilepsie.

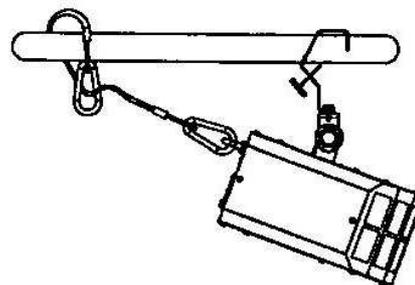
DESCRIPTION



1. Entrée via connecteur IEC et porte fusible intégré, branchez ici le câble d'alimentation qui est livré avec l'appareil.
2. Sortie alimentation secteur via connecteur IEC : on peut utiliser un câble spécial IEC afin de connecter cette sortie avec l'entrée secteur du MAGIC/MYSTERY LED suivant afin de faciliter le chaînage. (max. 17 appareils)
3. Connecteur d'entrée DMX
4. Connecteur de sortie DMX
5. Prise 1/2" utilisée pour connecter le contrôleur CA-8 optionnel
6. Microphone interne
7. Support de fixation, pourvu de 2 leviers de serrage (un de chaque côté de l'appareil) et d'un trou pouvant recevoir un crochet de fixation.
8. Lentilles : le MAGIC LED est équipé de 14 lentilles, le MYSTERY LED de 28 lentilles.
9. Oeillet de sécurité : attachez-y le câble de sécurité optionnel.
10. LED 'SLAVE' : elle est allumée quand l'appareil est en mode esclave
11. LED 'SOUND' : elle clignote suivant le rythme de la musique quand l'appareil est en mode audio
12. LED 'DMX' : elle est allumée quand l'appareil reçoit un signal DMX
13. LED 'MASTER' : elle est allumée quand l'appareil est utilisé en tant qu'appareil maître
14. Touche 'MENU' : utilisée pour sélectionner les différents chapitres du menu
15. Touche 'DOWN' : utilisée pour reculer dans le menu et pour diminuer les valeurs affichées par l'écran.
16. Touche 'UP' : utilisée pour avancer dans le menu et pour augmenter les valeurs affichées par l'écran.
17. Touche 'ENTER' : utilisée pour confirmer votre sélection.
18. L'écran montre les différents menus et les fonctions sélectionnées.

INSTALLATION EN HAUTEUR

- **Important:** L'installation doit être faite par du personnel qualifié uniquement. Une installation incorrecte peut causer des blessures sévères et/ou endommager l'appareil. L'installation en hauteur exige de l'expérience ! Les limites de charge doivent être scrupuleusement respectées, du matériel d'installation certifié doit être utilisé, et l'appareil installé doit subir des inspections de sécurité régulièrement.
- Assurez-vous que la zone au-dessous du lieu d'installation ne comporte pas de personnes non concernées lors de l'installation, la désinstallation ou la maintenance.
- Placez l'appareil dans un endroit bien ventilé, éloigné de tout matériau ou liquide inflammable. L'appareil doit être fixé à 50cm minimum des murs situés à proximité.
- L'appareil doit être hors de portée du public et en dehors des zones de passage de personnes ou des zones où le public est installé.
- Avant l'installation, assurez-vous que la zone d'installation pourra supporter, en son point de fixation, un minimum de 10 fois le poids de l'appareil.
- Utilisez systématiquement un câble de sécurité qui peut supporter 12 fois le poids de l'appareil lors de l'installation. Ce câble de sécurité secondaire doit être installé de manière à ce qu'aucune partie de l'appareil ne puisse descendre de plus de 20 cm si le support principal tombe.
- L'appareil doit être bien fixé, un montage à balancement est dangereux et ne devrait pas être pris en considération !
- Ne pas couvrir les orifices de ventilation pour éviter tout risque de surchauffe.
- L'utilisateur doit s'assurer que les installations techniques et de sécurité sont bien approuvées par un expert avant la première utilisation. Les installations doivent être inspectées chaque année par du personnel qualifié pour assurer une sécurité optimale.



INSTALLATION ELECTRIQUE + ADRESSAGE



Important: L'installation électrique doit uniquement être effectuée par du personnel qualifié, selon la législation concernant les mesures de sécurité électriques et mécaniques en vigueur dans votre pays.

Installation électrique pour 1 appareil en fonctionnement seul:

- Installez simplement le câble secteur. L'appareil commencera à fonctionner immédiatement en mode autonome.

Remarque 1: vous pouvez brancher une commande à distance CA-8 sur l'appareil si vous souhaitez avoir plus de possibilités de contrôle. Référez-vous à la section 'Comment utiliser l'appareil' pour apprendre à effectuer cette procédure correctement.

Remarque 2: s'il n'y a pas de sortie, veuillez vous assurer que l'appareil soit bien réglé en mode 'master' (se reporter au chapitre précédent).

Installation électrique pour deux ou plusieurs appareils en maître/esclave:

- Branchez de 2 à 16 appareils au maximum ensemble en utilisant des câbles symétriques pour micro de bonne qualité. Mettez le premier appareil de la chaîne en mode 'master', les autres doivent être mis en mode esclave (SL 1 ou SL 2). Se reporter au chapitre précédent pour de plus amples informations.
- Assurez-vous que les appareils sont tous branchés sur le secteur.
- Et c'est terminé!

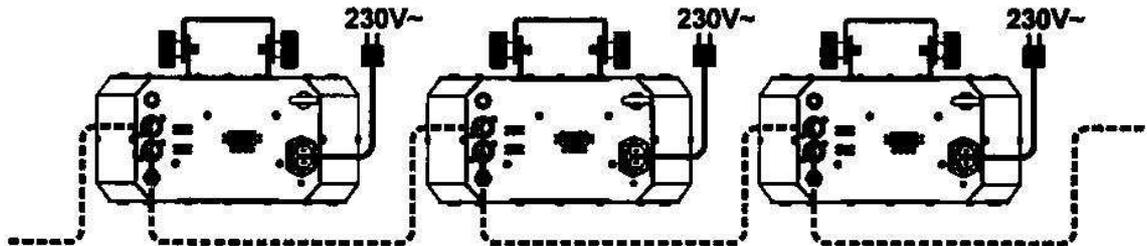
Remarque: vous pouvez brancher une commande à distance CA-8 sur l'appareil maître (master) si vous souhaitez avoir plus de contrôle sur le fonctionnement maître/esclave.

Installation électrique en mode DMX :

- Le protocole DMX est un signal à haute vitesse très utilisé pour contrôler des équipements de lumières intelligents. Vous devez connecter en guirlande votre contrôleur DMX et tous les appareils avec un câble balancé de bonne qualité.
- Les deux types de connecteurs XLR, ceux à 3 broches comme ceux à 5 broches, peuvent être utilisés ; cependant, les connecteurs à 3 broches se rencontrent plus fréquemment car ils sont compatibles avec les câbles audio symétriques.
Plan de câblage des XLR à 3 broches : Broche 1 = prise de terre ~ broche 2 = signal négatif (-) ~ broche 3 = signal positif (+)

Plan de câblage des XLR à 5 broches : Broche 1 = prise de terre ~ broche 2 = signal négatif (-) ~ broche 3 = signal positif (+) ~ broches 4 et 5 : non utilisées.

- Pour éviter des comportements étranges des effets de lumières dus aux interférences, vous devez utiliser une résistance de bouclage de 90Ω à 120Ω au bout de la guirlande. Ne jamais utiliser de séparateur de câbles en forme « Y », cela ne fonctionnera pas!
- Assurez-vous que les appareils sont tous branchés sur le secteur.
- Chaque effet de lumière dans la guirlande doit avoir sa propre adresse de départ afin de savoir quelle est la commande du contrôleur il doit décoder. Dans la prochaine section, vous apprendrez à régler l'adresse DMX.



COMMENT REGLER L'ADRESSE DE DEMARRAGE EXACTE:

Référez-vous au chapitre suivant (réglage de l'adresse DMX-512) pour apprendre à régler l'adresse de départ sur cet appareil. L'adresse de départ de chaque appareil est très importante. Malheureusement il est impossible de vous expliquer dans ce mode d'emploi quel adresse de démarrage vous devez introduire car cela dépend entièrement du contrôleur que vous utiliserez ... veuillez donc vous référer au mode d'emploi de votre contrôleur DMX pour savoir quelle adresse vous devez utiliser.

CONFIGURATION DMX DU MYSTERY LED & MAGIC LED:

MODE A 1 CANAL		MODE A 3 CANAUX			
Ch1		Ch1	Ch2	Ch3	
Chase		Dimmer/Strobe	Color	Rotation	
250-255	Random Chase	248-255	248-255 Color 32	246-255	Stop
230-249	Chase 11	200-247 ⚡⚡⚡ ⚡⚡ ⚡ 0-199	240-247 Color 31	135-245 ⚡ 121-134 Stop Slow 10-120 ⚡ Fast 0-9 Stop	
210-229	Chase 10		232-239 Color 30		
190-209	Chase 9		224-231 Color 29		
170-189	Chase 8		218-223 Color 28		
150-169	Chase 7		208-215 Color 27		
130-149	Chase 6		200-207 Color 26		
110-129	Chase 5		192-199 Color 25		
90-109	Chase 4		184-191 Color 24		
70-89	Chase 3		178-183 Color 23		
50-69	Chase 2		168-175 Color 22		
30-49	Chase 1	160-167 Color 21			
0-29	OFF	152-159 Color 20			
		144-151 Color 19			
		138-143 Color 18			
		128-135 Color 17			
		120-127 Color 16			
		112-119 Color 15			
		104-111 Color 14			
		098-103 Color 13			
		088-095 Color 12			
		080-087 Color 11			
		072-079 Color 10			
		064-071 Color 9			
		056-063 Color 8			
		048-055 Color 7			
		040-047 Color 6			
		032-039 Color 5			
		024-031 Color 4			
		016-023 Color 3			
		008-015 Color 2			
		000-007 Color 1			

2 modes DMX sont disponibles : un mode à 1 canal et un mode à 3 canaux:**Mode à 1 canal:**

Mode de fonctionnement très pratique: vous n'avez besoin que d'un seul canal DMX pour activer 1 des 11 programmes chenillard pilotés par la musique, ou pour simplement allumer ou éteindre l'effet à l'aide d'une commande style 'JB Systems effect commander' (pas besoin de switch pack).

Mode à 3 canaux:

Contrôlez toutes les fonctions de l'effet.

- Canal 1: contrôle du gradateur et de l'effet stroboscopique
- Canal 2: sélectionnez une des 32 combinaisons de couleur disponibles.
- Canal 3: Sens et vitesse de rotation

COMMENT REGLER L'APPAREIL:**MENU PRINCIPAL:**

- Pour sélectionner une option du menu, appuyez sur la touche **MENU** jusqu'à ce que la fonction désirée apparaisse à l'écran.
- Sélectionnez la fonction à l'aide de la touche **ENTER**. L'écran clignotera.
- Utilisez les touches **DOWN** et **UP** pour choisir dans le menu l'option désirée.
- Dès que vous avez sélectionné l'option désirée dans le menu, appuyez sur la touche **ENTER** pour confirmer. Après 8 secondes l'écran retournera automatiquement aux fonctions principales sans avoir modifié quoi que ce soit. Pour retourner aux fonctions sans effectuer de changements, appuyez sur la touche **MENU**. La structure du menu est affichée ci-contre.

Addr**Reglage de l'adresse DMX512**

Est utilisé pour régler l'adresse de départ dans une configuration DMX.

- Appuyez sur la touche **MENU** jusqu'à ce que **Addr** soit affiché à l'écran.
- Appuyez sur la touche **ENTER**, l'écran commence à clignoter.
- Utilisez les touches **DOWN** et **UP** pour changer l'adresse DMX512.
- Quand l'adresse désirée est affiché à l'écran, appuyez sur la touche **ENTER** pour confirmer votre choix.

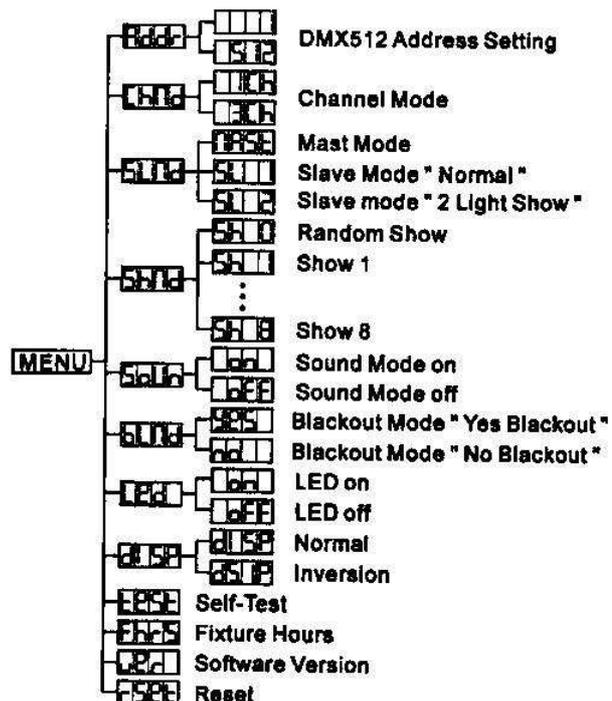
(Où il retournera automatiquement aux fonctions principales sans aucune modification après 8 secondes)

- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche **MENU** pour retourner au mode de fonctionnement.

Chan**Channel Mode (Mode canal)**

Est utilisé pour définir le nombre de canaux DMX.

- Appuyez sur la touche **MENU** jusqu'à ce que les lettres **Chan** soient affichées par l'écran.
- Appuyez sur la touche **ENTER**, ce qui a pour conséquence que l'écran commence à clignoter.
- Utilisez les touches **DOWN** et **UP** pour sélectionner le mode **1CH** (1 Canal) ou **3CH** (3 Canaux). Une fois que le mode est sélectionné, appuyez sur la touche **ENTER** pour confirmer (ou vous retourneriez vers les fonctions principales si aucune activité n'est détectée par l'appareil pendant 8 secondes)
- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche **MENU** pour retourner au mode de fonctionnement.



SLND Mode de fonctionnement

Utilisé pour mettre l'appareil en mode 'master' (maître) ou 'slave' (esclave).

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que **SLND** est affiché à l'écran.
- Appuyez sur la touche ENTER, le mode de fonctionnement en cours commence à clignoter à l'écran.
- Utilisez les touches DOWN et UP pour sélectionner **MAST** (master), **SLT** (esclave synchronisé au master) ou **SLP** (esclave synchronisé en opposition par rapport au master).

Dès que le mode de fonctionnement est affiché à l'écran, appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix.

(ou vous retournerez vers les fonctions principales si aucune activité n'est détectée par l'appareil pendant 8 secondes)

- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche MENU pour retourner au mode de fonctionnement.

SHND Show Mode

Mode utilisé pour sélectionner l'un des shows préprogrammés quand on est en mode 'standalone' (autonome) ou en mode 'master/slave' (maître/esclave).

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que **SHND** est affiché à l'écran.
- Appuyez sur la touche ENTER, le show en mémoire commence à clignoter à l'écran.
- Utilisez les touches DOWN et UP pour sélectionner un des 8 shows préprogrammés, de **SH0** (show 0) à **SH8** (show 8)
- Un fois que le numéro du show désiré clignote à l'écran, appuyez sur la touche ENTER pour l'enregistrer. (Où il retournera automatiquement aux fonctions principales sans aucune modification après 8 secondes)
- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche MENU pour retourner au mode de fonctionnement.

SOUP Mode Son

Est utilisé pour définir si le show sera contrôlé par le micro intégré ou non.

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que **SOUP** est affiché à l'écran.
- Appuyez sur la touche ENTER.
- Utilisez les touches DOWN et UP pour sélectionner un des modes de contrôle:
 - **ON** (mode son ACTIVÉ) → le show sera piloté par le micro Intégré.
 - **OFF** (mode son DESACTIVÉ) → le show sera piloté par la vitesse qui a été programmée avec le show.
- Appuyez sur ENTER pour confirmer votre choix.
- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche MENU pour retourner au mode de fonctionnement.

BLND Mode Black out

Black out mode: quand aucun signal DMX est détecté, l'appareil se met en black out.

Mode « pas de black-out »: quand aucun signal DMX n'est détecté, l'appareil se met automatiquement à fonctionner en mode master.

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que **BLND** soit affiché à l'écran.
- Appuyez sur la touche ENTER, la sélection en mémoire commence à clignoter à l'écran.
- Utilisez les touches DOWN et UP pour sélectionner 'YES' (mode black out) ou 'NO' (mode sans black out).
- Dès que le mode de fonctionnement est affiché à l'écran, appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix. (Où il retournera automatiquement aux fonctions principales sans aucune modification après 8 secondes)
- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche MENU pour retourner au mode de fonctionnement.

LED Led Display

Display on: l'écran est toujours allumé.

Display off: l'écran est éteint quand il n'est pas utilisé.

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que l'écran affiche **LED**.
- Appuyez sur la touche ENTER, l'écran commence à clignoter.
- Utilisez les touches DOWN et UP pour sélectionner **ON** (écran toujours allumé) ou **OFF** (écran éteint si pas utilisé).

- Dès que le mode de fonctionnement est affiché à l'écran, appuyez sur la touche ENTER pour confirmer votre choix.
(Où il retournera automatiquement aux fonctions principales sans aucune modification après 8 secondes)
- Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche MENU pour retourner au mode de fonctionnement.

DISP Inversion Display

- **Display normal:** possibilité de lire ce qui est affiché à l'écran quand l'appareil est posé par terre.
- **Display inversion:** possibilité de lire ce qui est affiché à l'écran quand l'appareil est suspendu.
- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que **DISP** clignote sur l'écran. (affichage normal)
- Utilisez la touche ENTER pour changer l'affichage **DISP** (affichage inversé), l'option sera automatiquement enregistrée après 8 secondes. Ou appuyez à nouveau sur la touche ENTER pour retourner à l'affichage normal **DISP**
- Pour retourner vers les fonctions, appuyez sur la touche MENU.

EPSE Self-Test

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que l'écran affiche **EPSE**.
- Appuyez sur la touche ENTER: l'appareil effectuera son programme de contrôle 'self-test'.
- Pour retourner aux fonctions, appuyez sur la touche MENU.

Fhrs Fixture Hours

Vous communique le nombre d'heures de service de l'appareil.

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que l'écran affiche **Fhrs**.
- Appuyez sur la touche ENTER pour que l'appareil affiche le nombre d'heures de service à l'écran.
- Pour retourner aux fonctions, appuyez sur la touche MENU.

VER Version du software

Fonction utilisée pour montrer sous quelle version du software fonctionne l'appareil.

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que l'écran affiche **VER**.
- Appuyez sur la touche ENTER pour afficher sous quelle version du software fonctionne l'appareil
- Pour retourner aux fonctions, appuyez sur la touche MENU.

FSPR Reset

- Appuyez sur la touche MENU jusqu'à ce que l'écran affiche **FSPR**.
- Appuyez sur la touche ENTER: l'appareil effectue une mise à zéro pendant que les moteurs retournent vers leur position de départ.

REGLAGE DE LA POSITION DE DEPART:

- Appuyez pendant environ 5 secondes sur la touche ENTER jusqu'à ce que l'écran affiche **OPAN**.
- Appuyez sur la touche ENTER pour confirmer
- Utilisez les touches DOWN et UP pour ajuster la position de départ (-127, +127) du moteur
- Appuyez sur la touche ENTER pour confirmer, ou appuyez sur la touche MENU pour quitter le mode d'ajustement sans apporter de modifications.

COMMENT UTILISER L'APPAREIL

Vous pouvez utiliser l'appareil selon 3 façons:

- En utilisant les programmes intégrés maître/esclave
 - En utilisant le petit contrôleur
 - En utilisant un contrôleur DMX universel (1 & 3 canaux DMX mode)
- **EN UTILISANT LES PROGRAMMES INTÉGRÉS MAÎTRE/ESCLAVE:**
Sélectionnez cette fonction si vous voulez un show instantané. En reliant tous les appareils selon le principe maître/esclave, le premier appareil contrôlera tous les autres appareils en effectuant un show automatique et synchronisé au rythme de la musique. Rien ne sera branché à son entrée DMX et sa LED « master » sera constamment allumée, tandis que la LED « sound » clignotera au rythme de la musique.

Important ! Cette fonction n'est opérationnelle que quand le mode black out du menu de l'appareil maître est OFF (désactivé), sans quoi, rien ne se passe ! Pour en savoir plus à propos de cette option, se reporter au chapitre 'Comment régler l'appareil'.

- **Le MASTER dispose de 8 shows préprogrammés :** on peut sélectionner du **SH 0** (show 0) au **SH 8** (show 8) directement dans le menu de l'appareil maître.
- **Le MASTER dispose de 12 shows préprogrammés :** on peut sélectionner du **SH 0** (show 0) au **SH 12** (show 12) directement dans le menu de l'appareil maître.
- **Les appareils esclaves possèdent 2 options:** les autres appareils sont réglés en mode esclave (la LED « slave » est constamment allumée). Afin de créer un magnifique show vous pouvez introduire des mouvements contrastés → dans le menu des appareils esclaves vous pouvez aller à l'option **SL 0** et sélectionner:
 - **SL 0** → **Normal slave:** l'appareil esclave fonctionne de façon synchronisée par rapport à l'appareil maître.
 - **SL 1** → **2 light show:** l'appareil esclave fonctionne en opposition par rapport à l'appareil maître.
- **EN UTILISANT LE CONTRÔLEUR CA-8:**
Si vous utilisez l'appareil en mode maître/esclave nous vous recommandons d'utiliser le contrôleur CA-8. Connectez ce petit contrôleur à l'entrée jack 1/4" de l'appareil maître. Ceci vous permettra de contrôler les fonctions suivantes:

Standby	L'appareil est totalement éteint		
Function	1/ Strobo synchronisé 2/ Strobo 3/ Strobo sonore	Show 1-8	Vitesse: 1/ Lent 2/ Moyen 3/ Rapide
Mode	LED ÉTEINTE	LED ALLUMÉE	LED clignote

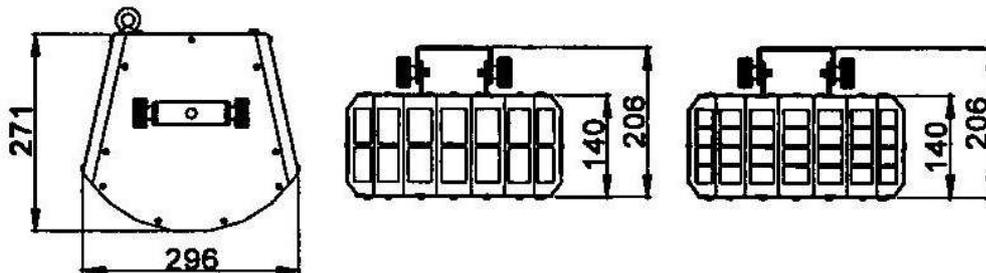
MAINTENANCE

- Assurez-vous que la zone au-dessous du lieu d'installation ne comporte pas de personnes non concernées lors de la maintenance
 - Mettez l'appareil hors tension, débranchez le cordon d'alimentation et attendez que l'appareil ait refroidi.
- Pendant l'inspection, les points suivants doivent être vérifiés :**
- Toutes les vis utilisées pour l'installation de l'appareil ou de chacune de ses pièces doivent être bien fixées et non corrodées.
 - Les niches, fixations et structures de support (plafond, poutres, suspensions) doivent être totalement intactes, sans aucune déformation.
 - Lorsqu'une lentille optique est visiblement endommagée (fissure ou éraflures profondes), elle doit être remplacée.
 - Les câbles doivent être en parfait état et doivent être remplacés immédiatement en cas de détection d'un problème, même bénin.
 - Pour protéger l'appareil de toute surchauffe, les ventilateurs (le cas échéant) et les orifices de ventilation doivent être nettoyés tous les mois.
 - L'intérieur de l'appareil doit être nettoyé chaque année à l'aide d'un aspirateur ou d'un pistolet à air.
 - Le nettoyage des lentilles optiques internes et externes et/ou des miroirs doit être effectué périodiquement pour optimiser la production de lumière. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement dans lequel l'appareil fonctionne: des environnements humides, enfumés ou particulièrement sales peuvent entraîner une accumulation de saletés plus importante sur les parties optiques de l'appareil.
 - Nettoyez à l'aide d'un chiffon doux avec des produits de nettoyage pour verres normaux.
 - Séchez toujours les parties soigneusement.
 - Nettoyez les optiques externes au moins une fois tous les 30 jours.
 - Nettoyez les optiques internes au moins une fois tous les 90 jours.

Attention: Nous vous recommandons fortement de faire exécuter le nettoyage interne par du personnel qualifié !

SPECIFICATIONS

Allimentation:	CA 230V, 50Hz
Consommation :	34 watts
Fusible:	250V 6,3A lente (20mm verre)
Contrôle du son:	microphone Interne
Connexions DMX:	connecteurs XLR mâle / femelle à 3 broches
Canaux DMX utilisés :	1 ou 3 canaux
Ampoules:	2x LED Tricolore de 10Watts
Dimensions:	296 x 271 x 140mm
Poids:	MAGIC LED: 4,0kg MYSTERY LED: 3,8kg



Chacune de ces informations peut être modifiée sans avertissement préalable. Vous pouvez télécharger la dernière version de ce mode d'emploi de notre site Web: www.beglec.com

Le. Proos 0-11.

WWW.BEGLEC.COM

Copyright © 2009 by BEGLEC comm.v.a.

t Hofveld 2 - B1702 Groot-Bijgaarden - Belgium

Reproduction or publication of the content in any manner, without express permission of the publisher, is prohibited.