

BEE MOVE 7x10W

Notice d'utilisation
User manual



BEE STAR 

CE RoHS ✓





Merci d'avoir choisi ce produit BEESTAR. Pour votre propre sécurité et pour une utilisation optimale de l'appareil, nous vous recommandons de lire l'ensemble des instructions de ce manuel.

Contenu de l'emballage:

1 x Lyre wash à LED

1 x Etrier de fixation (avec 2 vis) + cochet et élingue de sécurité

1 x Câble d'alimentation

1 x Notice d'utilisation

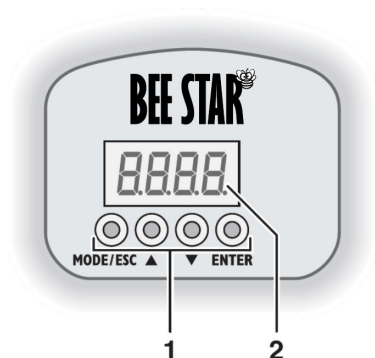
- Conservez ce manuel pour une future consultation.
- Pour des raisons de sécurité, l'appareil doit être installé solidement.
- Ne pas couvrir l'appareil.
- L'appareil doit être installé par une personne qualifiée et doit être placé hors de portée du public.
- Tenir au sec, ne pas utiliser sous la pluie ou dans un environnement humide. Cet appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement.
- Laisser une distance de sécurité de 1m minimum entre l'appareil et d'autres objets.

L'utilisateur doit respecter toutes les consignes et avertissements de ce manuel. La garantie ne couvre en aucun cas les dommages survenus à la suite d'une mauvaise manipulation ou utilisation du produit.

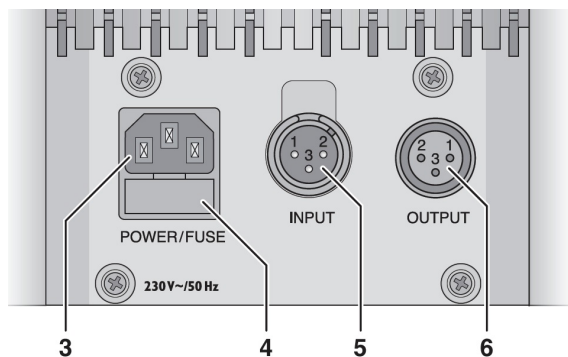
Si le câble ou le cordon extérieur souple de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou son agent de maintenance ou toute personne de qualification équivalente, cela afin d'éviter tout risque.

La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable; Lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire doit être remplacé.

Présentation du BEEMOVE 7x10W.

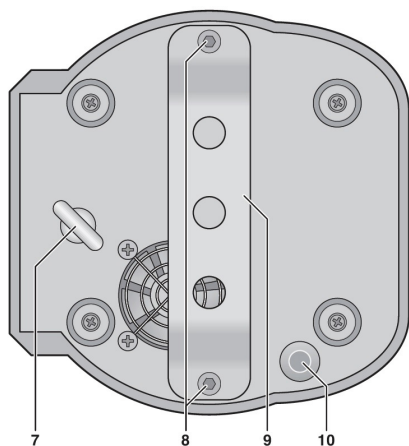


- 1** Touches de commande
- 2** Affichage



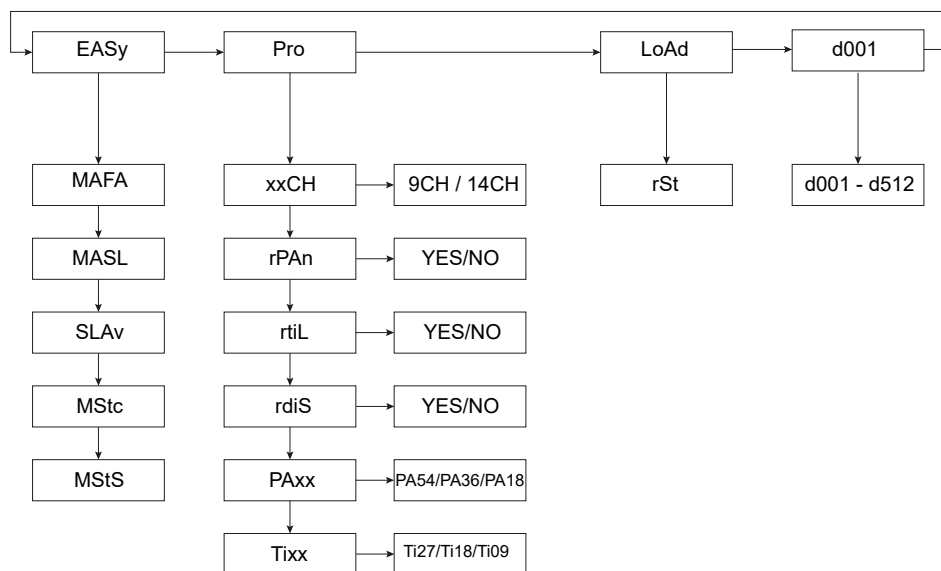
- 3** Prise secteur
- 4** Porte-fusible
- 5** Entrée signal DMX (XLR 3 pôles)
Pin 1 = masse, 2 = DMX-
3 = DMX+
- 6** Sortie signal DMX (XLR 3 pôles)
Pin 1 = masse, 2 = DMX-
3 = DMX+

Note: Courant du signal DMX maximal 60mA.



- 7** Crochet pour élingue de sécurité
- 8** Vis de fixation
- 9** Etrier
- 10** Microphone

Structure du Menu



EASy Mode «Easy» , Facile

Pro Mode «PRO», pour utilisateur averti

LoAd Mode «RESET» , Remise à zéro

d001 Mode «DMX», pour utilisation avec contrôle DMX

MAFA Programme MASTER : AUTO Rapide (Fast)

MASL Programme MASTER : AUTO Lent (Slow)

SLAv Mode SLAVE : Mode Esclave

MStc Programme AUTO Rapide - Autre séquence de couleur- sans fonction MASTER.

MStS Programme MASTER : AUTO Musical (Mouvements cadencés au rythme de la musique).

xxCH Sélection du nombre de canaux DMX utilisés (9 ou 14 canaux).

rPAN Inversion de la rotation PAN

rtiL Inversion de la rotation TILT

rDIS Inversion du sens de lecture de l'écran d'affichage (tête en haut / tête en bas).

PAxx Sélection de l'angle total de rotation du PAN (540°/360°/180°).

Tixx Sélection de l'angle total de rotation du TILT (270°/180°/90°).

rST Remise à zéro des réglages de l'appareil.

d001 Adressage DMX

Utilisation / Mise en service

ATTENTION : Ne regardez jamais directement la source lumineuse, cela pourrait causer des troubles de la vision.

Commencez par brancher le cordon secteur fourni, d'un côté à l'embase d'alimentation de l'appareil (3), puis de l'autre côté à la prise secteur. Pour une utilisation en mode AUTO, ne rien brancher sur les prises DMX IN et OUT.

Pour une utilisation en DMX, brancher alors vos câbles DMX sur les prises DMX IN (5) et DMX OUT (6).

Les réglages de l'appareil s'effectuent via un menu (voir page précédente) accessible grâce aux touches **MODE / ENTER / UP** et **DOWN**.

Fonctionnement en mode **AUTO** - Sans contrôleur DMX

L'appareil dispose de plusieurs programmes **AUTO** pour une utilisation simple et rapide.

- 1) Appuyez sur la touche **MODE/ESC** jusqu'à ce que l'affichage indique : **EASy**.
- 2) Appuyez sur la touche **ENTER** afin de valider ce mode
- 3) Avec les touches **UP&DOWN**, sélectionnez le Mode de fonctionnement voulu parmi les choix suivants: **MAFA, MASL, MStc et MStS**.
- 4) Appuyez sur la touche **ENTER** pour valider votre choix.

Note: Vous trouverez le détail de chaque Mode de fonctionnement à la page précédente.

Fonctionnement en Mode Maître/Esclave

Le Mode Maître/esclave permet de créer un show avec plusieurs appareils du même type très rapidement.

En effet, le 1er appareil désigné en tant que «maître» va prendre en charge, de manière totalement synchrone, la gestion des autres appareils (appareils esclaves).

Il vous suffit pour cela de sélectionner un Mode Auto ou Musical sur votre 1er appareil parmi les choix suivants: **MAFA, MASL et MStS**, et de paramétrer vos appareils «esclaves» en mode **SLAv**.

Paramétrage de l'appareil «Maître»: voir le chapitre «**Fonctionnement en mode AUTO**» ci dessus.

Paramétrage des appareils «Esclaves» :

- 1) Appuyez sur la touche **MODE/ESC** jusqu'à ce que l'affichage indique : **EASy**.
- 2) Appuyez sur la touche **ENTER** afin de valider ce mode
- 3) Avec les touches **UP&DOWN**, sélectionner le Mode de fonctionnement suivant: **SLAv**.
- 4) Appuyez sur la touche **ENTER** pour valider votre choix.

Fonctionnement en Mode DMX

Ce projecteur dispose de 14 canaux de commande DMX. Si toutes les options de commande ne sont pas nécessaires, la BEEMOVE 7x10W peut être commutée sur 9 canaux de commande DMX. (Pour cela , il faut entrer dans le Mode Pro)

Vous trouverez les fonctions des canaux et les valeurs DMX dans le tableau ci dessous.

Adressage DMX:

- 1) Appuyez sur la touche **MODE/ESC** jusqu'à ce que l'affichage indique : **d001**
- 2) Appuyez sur la touche **ENTER** afin de valider ce mode
- 3) Avec les touches **UP&DOWN**, sélectionnez l'adresse DMX désirée (001 à 512)
- 4) Appuyez sur la touche **ENTER** pour valider votre choix.

Mode 9 canaux DMX

Canal	Valeur	Fonctions
CH1	0-255	Rotation X (PAN)
CH2	0-255	Rotation Y (TILT)
CH3	0-7	LED OFF
	8-134	Dimmer
	135-239	Strobe (Lent - Rapide)
	240-255	LED ON
CH4	0-255	Rouge dimmer
CH5	0-255	Vert dimmer
CH6	0-255	Bleu dimmer
CH7	0-255	Blanc dimmer
CH8	0-255	Vitesse du PAN et TILT
CH9	150-200	Reset

Mode 14 canaux DMX

Channel	Value	Functions
CH1	0-255	X rotation (PAN)
CH2	0-255	X (PAN) Réglage fin
CH3	0-255	Y rotation (TILT)
CH4	0-255	Y (TILT) Réglage fin
CH5	0-255	Vitesse de rotations XY
CH6	0-7	LED OFF
	8-134	Dimmer
	135-239	Strobe (Lent - Rapide)
	240-255	LED ON
CH7	0-255	Rouge dimmer
CH8	0-255	Vert dimmer
CH9	0-255	Bleu dimmer
CH10	0-255	Blanc dimmer
CH11	0-7	Mélange de couleur automatique
	8-231	Couleurs pré-définies
	232-255	Changeur de couleur (saut d'une couleur à l'autre)
CH12	0-255	Vitesse du changeur de couleur
CH13	0-7	Mode Manuel
	8-63	Mode AUTO (rapide)
	64-127	Mode AUTO (lent)
	128-191	Mode détection musicale 1
	192-255	Mode detection musicale 2
CH14	150-200	Reset

Mode Pro

Un mode Pro est disponible sur cet appareil. Dédieé aux utilisateurs avertis, il permet le réglage avancé de plusieurs fonctions .

xxCH - Réglage du nombre de canaux DMX . 9 ou 14 canaux.

rPAN - Permet l'inversion du sens de rotation de l'axe X (PAN).

Très pratique pour obtenir un effet «miroir» du 2ème appareil, paramétré en mode esclave.

rTILT - Permet l'inversion du sens de rotation de l'axe Y (TILT).

Très pratique pour obtenir un effet «miroir» du 2eme appareil, paramétré en mode esclave.

rdiS - Permet de retourner l'affichage de l'écran de contrôle. Très pratique lorsque l'appareil est fixé tête en bas.

PAXx - Sélection de l'angle total de rotation du PAN. Choix parmi 540°, 360° ou 180°.

TIxx - Sélection de l'angle total de rotation du TILT. Choix parmi 270°, 180° ou 90°.

Caractéristiques Techniques

Type:	Lyre Wash à LED
Modes:	Mode AUTO, MUSIC, Esclave et DMX
Nombres de canaux DMX:	Sélectionnable 9 ou 14 canaux
Source lumineuse:	7 x LED 10W RGBW
Angle de diffusion:	10°
Rotation PAN:	540° / 360° ou 180°
Rotation TILT:	270° / 180° ou 90°
Alimentation:	230V AV / 50Hz
Consomation Max.:	80W
Dimensions:	180x180x230 mm
Poids:	3Kg



Thank you for purchasing a BEESTAR product. For your own safety and better use of this product, please read this manual carefully before using this unit.

Packing list:

1 x LED Wash Moving Head

1 x Bracket with screws + bolt + safety cable

1 x Power cord

1 x User manual

- Please keep this manual for future consultation.
- For safety reasons, the unit must be firmly installed.
- Do not cover the unit.
- This equipment must be installed by professional people and must be fixed away of touch of people.
- To prevent or reduce risk of electrical shock or fire, do not expose the fixture to rain or moisture.
- Leave at least 1m distance between the unit and other objects.
- The user should comply with the instructions and warnings of this manual. Any damage which is caused by incorrect operation or not following the manual, is not covered by the warranty.
- Do not disassemble or repair the system by yourself unless you are professional . If there is any problem with your fixture, please contact your local dealer.

Shields, lenses or ultraviolet screens shall be changed if they have become visibly damaged to such and extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratch.

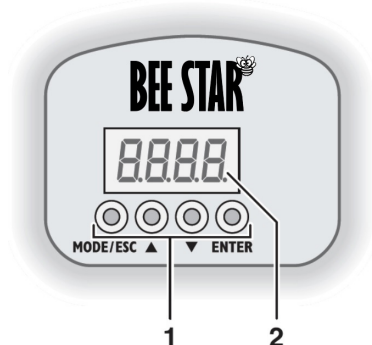
The Lamp shall be changed if it has become damaged or thermally deformed.

The luminaire is intended for professional use only.

If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid hazard.

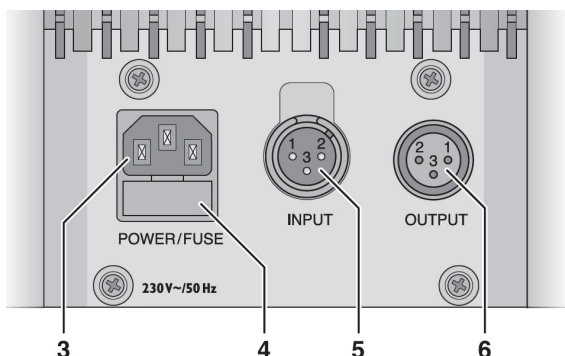
The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or similar qualified person.

BEEMOVE 7x10W. - Operating elements and connections



1 Controls

2 Display



3 Mains input

4 Fuse holder

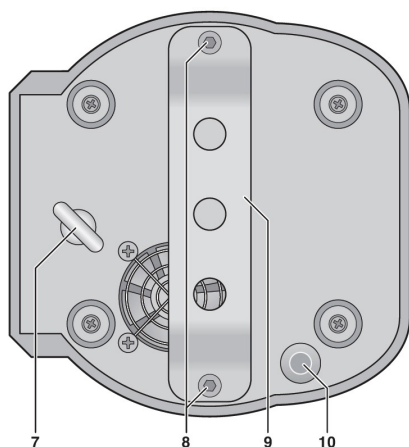
5 Input signal DMX (XLR 3 pins)

Pin 1 = ground, 2 = DMX-
, 3 = DMX+

6 Output signal DMX (XLR 3 pins)

Pin 1 = ground, 2 = DMX-
, 3 = DMX+

Note: Ports 5 & 6 can be interconnected with maximum current 60mA



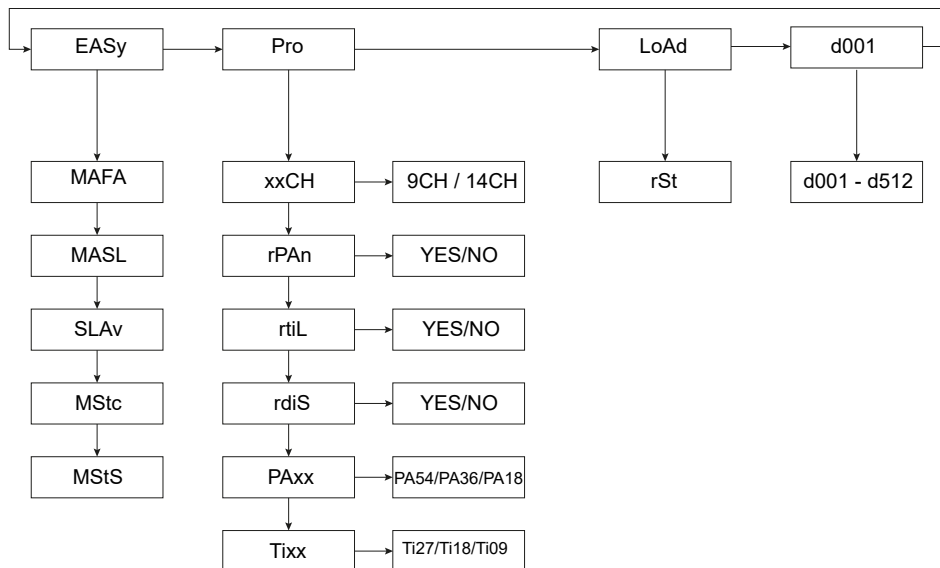
7 Ring bolt for safety cable

8 Bracket screws

9 Bracket

10 Microphone

Menu structure



EASy Mode «Easy»

Pro Mode «PRO», for PRO users

LoAd Mode «RESET»

d001 Mode «DMX», to be used with DMX controller

MAFA MASTER Prog : AUTO (Fast)

MASL MASTER Prog : AUTO (Slow)

SLAv Mode SLAVE

MStc AUTO prog fast - More colors sequences- No Master function in this mode.

MStS MASTER prog. Music detection.

xxCH Setting the number of DMX channels.(9 or 14 channels).

rPAN PAN reversed

rtiL TILT reversed

rDIS Display reversed (upside down).

PAxx Setting the total PAN angle (540°/360°/180°).

Tixx Setting the total TILT angle (270°/180°/90°).

rST Reset.

d001 DMX addresses setting.

Operations

To prevent damage to your eyes, never look directly into the light source.

Connect the mains cable provided to the mains jack (3) and then to a socket (230 V~ / 50 Hz). The unit is then ready for operation and may be operated via a DMX light controller or may independently execute the control program that has been set.

For DMX control, connect DMX cables to DMX IN (5) et DMX OUT (6).

To define the unit settings, use the system menu which can be operated with the buttons (1) and the display (2). After power switch-on, the moving head will first conduct a reference move for position adjustment; then the operating mode most recently set will be indicated on the display.

Auto Mode - without DMX controller

The unit provides automatic show programs, no need controller ! just Plug&play.

- 1) Press the button **MODE/ESC** until the display indicates : **EASy**.
- 2) Press the button **ENTER** to confirm your choice.
- 3) Press the button **UP&DOWN**, select the desired mode: **MAFA,-MASL,MStc and MStS**.
- 4) Press the button **ENTER** to confirm your choice.

Note: More details about Modes in previous page.

Master/Slave Mode

Multiple BEEMOVE 7x10W can be operated in sync.

In this mode, one unit (master unit) controls the other units (slave units). Connect the units in a chain.

On the master unit, call up an automatic or music-controlled program.

- 1) Press the button **MODE/ESC** until the display indicates : **EASy**.
- 2) Press the button **ENTER** to confirm your choice.
- 3) Press the button **UP&DOWN**, select the desired mode: **MAFA,-MASL, and MStS**.
- 4) Press the button **ENTER** to confirm your choice.

Proceed as follows to set the slave units to slave operation:

- 1) Press the button **MODE/ESC** until the display indicates: **EASy**.
- 2) Press the button **ENTER** to confirm your choice.
- 3) Press the button **UP&DOWN**, select the mode: **SLAv**.
- 4) Press the button **ENTER** to confirm your choice.

A slave unit may also be synchronously controlled in a mirror-inverted way with regard to the master unit. For this, the pan and tilt directions can be inverted. (please check chapter «Pro Mode»)

DMX Mode

For operation via a DMX light controller, the BEEMOVE 7x10W is equipped with 14 DMX control channels. If all control options are not required or if the controller does not provide 14 control channels, the BEEMOVE 7x10W may be switched to 9 DMX control channels.

Connect the control INPUT (5) to the DMX output of the light controller or to the DMX output of another DMX-controlled unit. Connect the control OUTPUT (6) to the control input of the following DMX-controlled unit. Connect the output of this DMX-controlled unit to the input of the following unit etc. until all DMX-controlled units have been connected in a chain.

9 Channel table

Channel	Value	Functions
CH1	0-255	X axis
CH2	0-255	Y axis
CH3	0-7	Off
	8-134	Total dimming
	135-239	Strobe from slow to fast
	240-255	Turn on
CH4	0-255	Red dimming
CH5	0-255	Green dimming
CH6	0-255	Blue dimming
CH7	0-255	White dimming
CH8	0-255	XY axis speed
CH9	150-200	Reset

14 Channel table

Channel	Value	Functions
CH1	0-255	X axis
CH2	0-255	X axis Fine adjustment
CH3	0-255	Y axis
CH4	0-255	Y axis Fine adjustment
CH5	0-255	XY speed
CH6	0-7	Off
	8-134	Total dimming
	135-239	Strobe from slow to fast
	240-255	Turn on
CH7	0-255	Red dimming
CH8	0-255	Green dimming
CH9	0-255	Blue dimming
CH10	0-255	White dimming
CH11	0-7	Color mixed automatically, CH7-CH10 is available
	8-231	Built-in macro color
	232-255	Color jumping change
CH12	0-255	Speed adjustment in color jumping change
CH13	0-7	CH1 to CH12 control is available
	8-63	Fast Auto mode
	64-127	Slow Auto mode
	128-191	Sound mode 1
	192-255	Sound mode 2
CH14	150-200	Reset

PRO Mode

The BEEMOVE 7x10W provides an «expert» Mode called «Pro Mode». This menu allows the pro-user to modify some settings.

xxCH- Setting the number of DMX Channels
rPA_n - Inverting the PAN direction
rTILT - Inverting the TILT direction
rdIS - Rotating the display
PA_{xx} - Limiting the PAN angle (540°/360° or 180°)
TI_{xx} - Limiting the TILT angle (270°/180° or 90°)

Specifications

Type:	LED Wash Moving Head
Modes:	Mode AUTO, MUSIC, Slave or DMX
Number of DMX channels:	9 or 14 DMX channels
Light Source:	7 x 10W LED RGBW
Beam angle:	10°
PAN angle:	540° / 360° / 180°
TILT angle:	270° / 180° / 90°
Power supply:	230V AV / 50Hz
Power consumption:	80W max.
Dimensions:	180x180x230mm
Weight:	3kg

Controller Specifications:

Model Name : DMX 192 Controller
Power input voltage : AC100-240V , 50/60Hz
Power Output voltage : 6-12V DC
Channels : 192 CH
Control signal : DMX512
N.W: 2kg
G.W:2.5kg
Size : 570x185x120mm

NOTICE : If you use other kind of controller, we will have to re-evaluate their security.

BEE STAR



Imported by CONOR
9 Avenue du Canada
Les Ulis
91940 - FRANCE
contact@conor-ud.fr

BEE MOVE 7x10W

ES - Manual de usuario

NL - Gebruikershandleiding



BEE STAR 

CE RoHS ✓





Gracias por elegir este producto BEESTAR. Para su seguridad y un uso óptimo del dispositivo, le recomendamos leer todas las instrucciones de este manual.

Contenido del embalaje:

- 1 x Cabeza móvil tipo wash LED
- 1 x Soporte en U (con 2 tornillos) + mosquetón y cable de seguridad
- 1 x Cable de alimentación
- 1 x Manual de usuario
- Conserve este manual para futuras consultas.
- Por razones de seguridad, el dispositivo debe instalarse de forma segura.

- No cubra el aparato.
- El aparato debe ser instalado por una persona cualificada y debe colocarse fuera del alcance del público.
- Mantener seco, no utilizar bajo la lluvia ni en ambientes húmedos. Este dispositivo está destinado solo para uso en interiores.

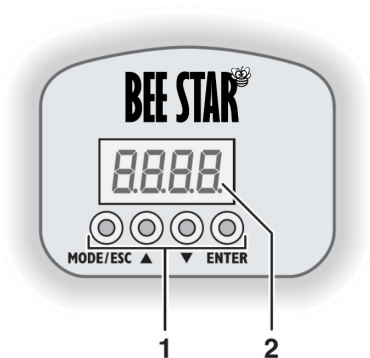
- Mantenga una distancia mínima de seguridad de 1 m entre el aparato y otros objetos.

El usuario debe respetar todas las instrucciones y advertencias de este manual. La garantía no cubre los daños causados por un mal uso o manipulación del producto.

Si el cable o el enchufe están dañados, deben ser reemplazados por el fabricante o un técnico cualificado para evitar cualquier riesgo.

La fuente de luz de este dispositivo no es reemplazable; cuando la fuente llega al final de su vida útil, el dispositivo debe ser reemplazado.

Presentación del BEEMOVE 7x10W.



1. Teclas de control
2. Pantalla
3. Toma de corriente
4. Portafusible
5. Entrada de señal DMX

(XLR de 3 pines)

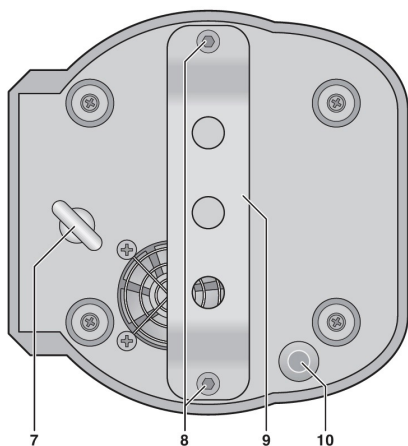
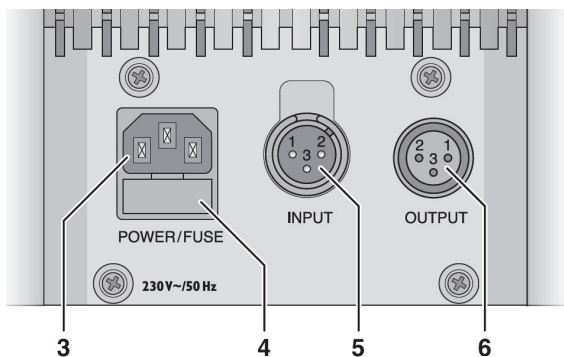
Pin 1 = masa, 2 = DMX-, 3 = DMX+

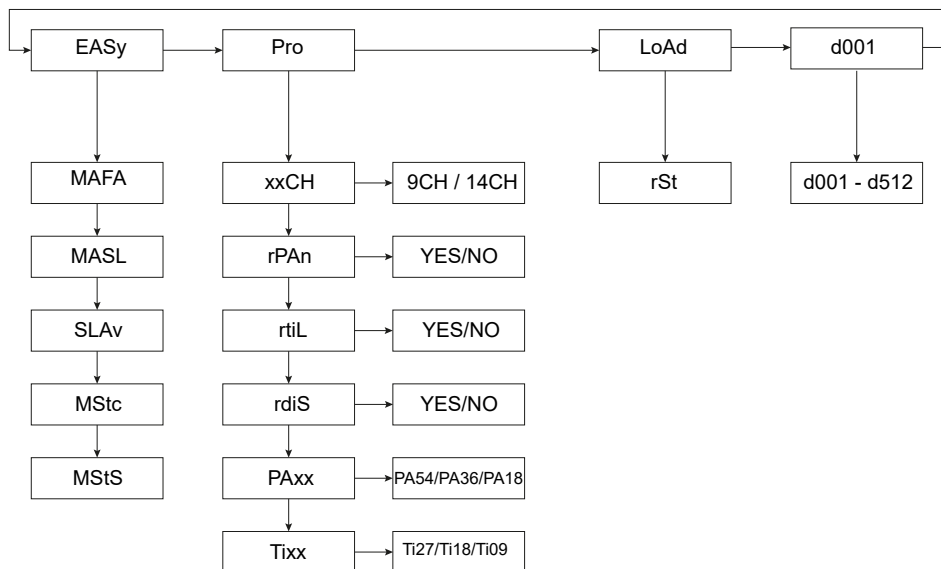
6. Salida de señal DMX
- (XLR de 3 pines)

Pin 1 = masa, 2 = DMX-, 3 = DMX+

Nota: Corriente máxima de señal DMX: 60mA

7. Gancho para cable de seguridad
8. Tornillos de fijación
9. Soporte
10. Micrófono





EASy Modo «Easy», Fácil

Pro Modo «PRO», para usuario avanzado

LoAd Modo «RESET», Reinicio

d001 Modo «DMX», para uso con control DMX

MAFA Programa MASTER: AUTO Rápido

MASL Programa MASTER: AUTO Lento

SLAv Modo SLAVE: Modo Esclavo

MStc Programa AUTO Rápido - Secuencia automática de colores, sin función MASTER.

MStS Programa MASTER: AUTO Musical (Movimientos al ritmo de la música).

xxCH Selección del número de canales DMX utilizados (9 o 14 canales).

rPAN Inversión de rotación PAN

rTIL Inversión de rotación TILT

rDIS Inversión del sentido de lectura de la pantalla (cabeza arriba / cabeza abajo).

PAxx Selección del ángulo total de rotación del PAN (540°/360°/180°)

Tixx Selección del ángulo total de rotación del TILT (270°/180°/90°)

rST Reinicio de los ajustes del dispositivo

d001 Dirección DMX

Uso / Puesta en marcha

ATENCIÓN: Nunca mire directamente la fuente de luz, ya que podría causar problemas de visión.

Comience conectando el cable de alimentación suministrado, por un lado a la toma de corriente del dispositivo (3) y por el otro lado a la toma eléctrica.

Para uso en modo AUTO, no conecte nada a las entradas DMX IN y OUT.

Para uso en modo DMX, conecte sus cables DMX a las entradas DMX IN (5) y DMX OUT (6).

La configuración del aparato se realiza a través de un menú (ver página anterior) accesible con los botones MODE / ENTER / UP y DOWN.

Funcionamiento en modo AUTO - Sin controlador DMX

El dispositivo dispone de varios programas AUTO para un uso sencillo y rápido.

1. Pulse el botón MODE/ESC hasta que en la pantalla aparezca: EASy
2. Pulse el botón ENTER para validar este modo
3. Use los botones UP & DOWN para seleccionar el modo deseado entre las siguientes opciones: MAFA, MASL, MStC y MStS.
4. Pulse el botón ENTER para confirmar su elección.

Nota: Encontrará el detalle de cada modo de funcionamiento en la página anterior.

Funcionamiento en Modo Maestro/Esclavo

El modo Maestro/Esclavo permite crear un espectáculo con varios aparatos del mismo tipo de forma muy rápida.

De hecho, el primer aparato configurado como “maestro” controlará de forma totalmente sincronizada los demás aparatos (esclavos).

Solo hay que seleccionar un modo AUTO o MUSICAL en el primer aparato, eligiendo entre: MAFA, MASL y MStS, y configurar los otros aparatos en modo SLAv.

Configuración del aparato “Maestro”: ver capítulo anterior «Funcionamiento en modo AUTO».

Configuración de los aparatos “Esclavos” :

1. Pulse el botón MODE/ESC hasta que en la pantalla aparezca: EASy
2. Pulse el botón ENTER para validar este modo
3. Con las teclas UP & DOWN, seleccione el modo SLAv
4. Pulse ENTER para confirmar su elección.

Funcionamiento en Modo DMX

Este proyector dispone de 14 canales DMX. Si no se requieren todas las funciones, el BEEMOVE 7x10W puede configurarse con 9 canales DMX (requiere estar en Modo Pro).

Las funciones de los canales y los valores DMX se encuentran en la tabla a continuación.

Dirección DMX :

1. Pulse MODE/ESC hasta que la pantalla muestre: d001
2. Pulse ENTER para validar este modo
3. Use UP & DOWN para seleccionar la dirección DMX deseada (001 a 512)
4. Pulse ENTER para confirmar su elección.

DMX 9CH

Canal	Valor	Funciones
CH1	0-255	Rotación X (PAN)
CH2	0-255	Rotación Y (TILT)
CH3	0-7	LED APAGADO
CH3	8-134	Regulador de intensidad
CH3	135-239	Estrobo (Lento - Rápido)
CH3	240-255	LED ENCENDIDO
CH4	0-255	Atenuador rojo
CH5	0-255	Atenuador verde
CH6	0-255	Atenuador azul
CH7	0-255	Atenuador blanco
CH8	0-255	Velocidad de PAN y TILT
CH9	150-200	Reinicio

DMX 14CH

Canal	Valor	Funciones
CH1	0-255	Rotación X (PAN)
CH2	0-255	Ajuste fino X (PAN)
CH3	0-255	Rotación Y (TILT)
CH4	0-255	Ajuste fino Y (TILT)
CH5	0-255	Velocidad de rotaciones XY
CH6	0-7	LED APAGADO
CH6	8-134	Regulador de intensidad
CH6	135-239	Estrobo (Lento - Rápido)
CH6	240-255	LED ENCENDIDO
CH7	0-255	Atenuador rojo
CH8	0-255	Atenuador verde
CH9	0-255	Atenuador azul
CH10	0-255	Atenuador blanco
CH11	0-7	Mezcla de color automática
CH11	8-231	Colores predefinidos
CH11	232-255	Cambiador de color (salto de un color a otro)
CH12	0-255	Velocidad del cambiador de color
CH13	8-63	Modo AUTO (rápido)
CH13	64-127	Modo AUTO (lento)
CH13	128-191	Modo detección musical 1
CH14	150-200	Reinicio

Modo Pro

Este dispositivo dispone de un Modo Pro. Diseñado para usuarios avanzados, permite ajustar múltiples funciones.

- **xxCH:** Selección del número de canales DMX. 9 o 14 canales.
- **rPAN:** Invierte el sentido de rotación del eje X (PAN).

Muy útil para obtener un efecto “espejo” del segundo dispositivo configurado como esclavo.

- **rTILT:** Invierte el sentido de rotación del eje Y (TILT).

Muy útil para obtener un efecto “espejo” del segundo dispositivo configurado como esclavo.

- **rdiS:** Invierte la pantalla del dispositivo. Muy útil cuando el aparato está instalado cabeza abajo.
 - **PAxx:** Selección del ángulo total de rotación PAN: 540°, 360° o 180°.
 - **Tlxx:** Selección del ángulo total de rotación TILT: 270°, 180° o 90°.
-

Características Técnicas

- Tipo: Cabeza móvil tipo Wash LED
- Modos: AUTO, MÚSICA, Esclavo y DMX
- Canales DMX: Seleccionables 9 o 14 canales
- Fuente de luz: 7 x LED 10W RGBW
- Ángulo de apertura: 10°
- Rotación PAN: 540° / 360° o 180°
- Rotación TILT: 270° / 180° o 90°
- Alimentación: 230V AC / 50Hz
- Consumo máximo: 80W
- Dimensiones: 180 x 180 x 230 mm
- Peso: 3 Kg

BEE STAR

Bedankt dat u voor dit BEESTAR-product heeft gekozen. Voor uw veiligheid en optimaal gebruik van het toestel raden wij u aan alle instructies in deze handleiding aandachtig te lezen.

Inhoud van de verpakking:

- 1 x LED Wash Moving Head
- 1 x Beugel (met 2 schroeven) + karabijnhaak en veiligheidskabel
- 1 x Voedingskabel
- 1 x Gebruikershandleiding
- Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.
- Om veiligheidsredenen moet het toestel stevig worden geïnstalleerd.

- Bedek het apparaat niet.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd door gekwalificeerd personeel en buiten bereik van het publiek worden geplaatst.
- Droog houden, niet gebruiken in regen of vochtige omgevingen.

Dit toestel is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.

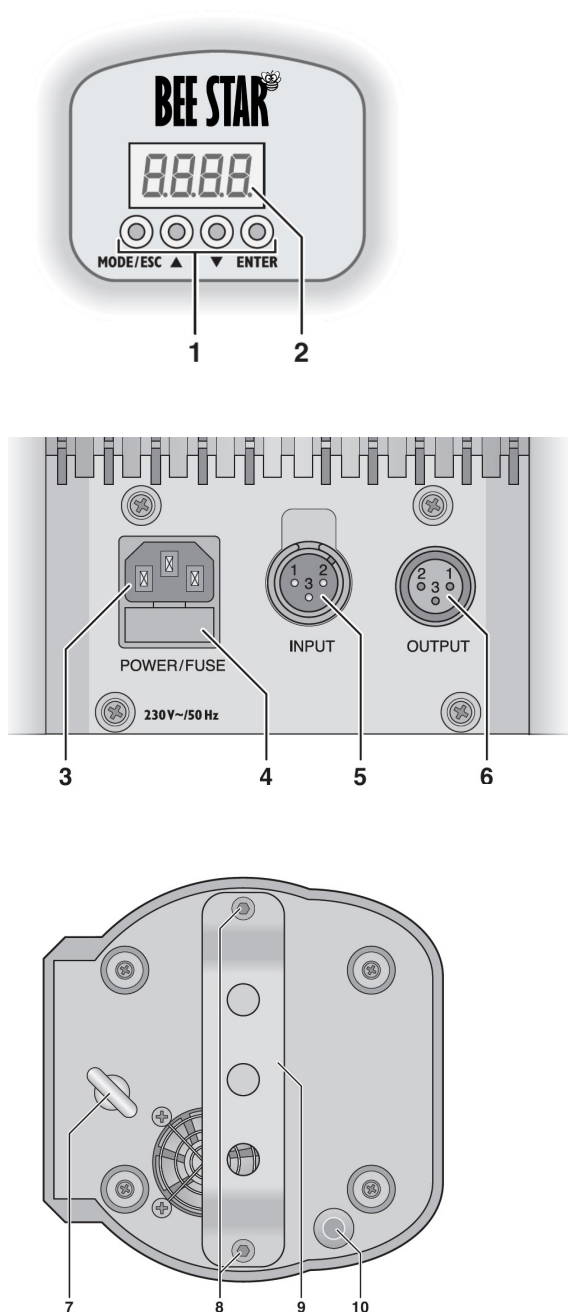
- Houd een minimale veiligheidsafstand van 1 m tussen het toestel en andere objecten.

De gebruiker moet alle instructies en waarschuwingen in deze handleiding opvolgen. Schade veroorzaakt door onjuist gebruik valt niet onder de garantie.

Als de kabel of stekker beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant of een gekwalificeerd technicus om risico's te voorkomen.

De lichtbron van dit toestel is niet vervangbaar; wanneer de lichtbron het einde van haar levensduur bereikt, moet het toestel worden vervangen.

Overzicht van de BEEMOVE 7x10W.



1. Bedieningsknoppen
2. Display
3. Netstroomaansluiting
4. Zekeringhouder
5. DMX-signaalingang
(XLR 3-polig)

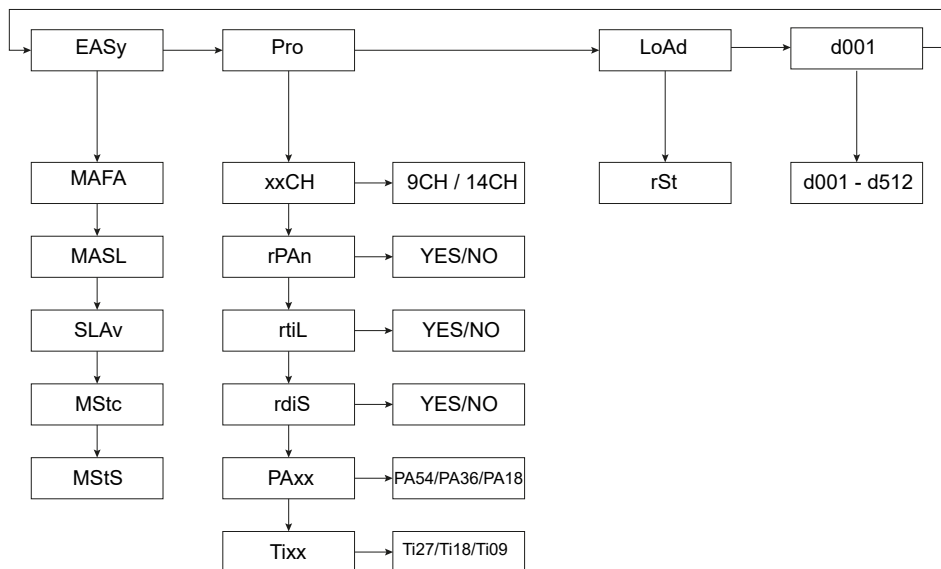
Pin 1 = massa, 2 = DMX-, 3 = DMX+

6. DMX-sigitaaluitgang
(XLR 3-polig)

Pin 1 = massa, 2 = DMX-, 3 = DMX+

Opmerking: Maximale DMX-sig-naalstroom: 60mA

7. Haak voor veiligheids-slinger
8. Bevestigingsschroeven
9. Beugel
10. Microfoon



EASy “Easy”-modus, eenvoudig

Pro “PRO”-modus, voor gevorderde gebruiker

LoAd “RESET”-modus, resetten

d001 “DMX”-modus, voor gebruik met DMX-aansturing

MAFA MASTER-programma: AUTO Snel

MASL MASTER-programma: AUTO Traag

SLAv SLAVE-modus: Slaafmodus

MStC AUTO-programma Snel - Kleurenvolgorde zonder MASTER-functie

MStS MASTER-programma: AUTO Muzikaal (Bewegingen op het ritme van de muziek)

xxCH Selectie van het aantal gebruikte DMX-kanalen (9 of 14 kanalen)

rPAN Omkering van PAN-rotatie

rTIL Omkering van TILT-rotatie

rDIS Omkering van het leesdisplay (kop omhoog / kop omlaag)

PAXx Selectie van de totale PAN-rotatiehoek (540°/360°/180°)

Tlxx Selectie van de totale TILT-rotatiehoek (270°/180°/90°)

rST Reset van de apparaatinstellingen

d001 DMX-adres

Gebruik / Inbedrijfstelling

OPGELET: Kijk nooit rechtstreeks in de lichtbron, dit kan leiden tot gezichtsproblemen.

Sluit eerst het meegeleverde netsnoer aan: aan de ene kant op de stroomaansluiting van het apparaat (3), en aan de andere kant op het stopcontact.

Voor gebruik in AUTO-modus: sluit niets aan op de DMX IN- en OUT-poorten.

Voor DMX-gebruik: sluit uw DMX-kabels aan op de poorten DMX IN (5) en DMX OUT (6).

De instellingen van het toestel worden uitgevoerd via een menu (zie vorige pagina), toegankelijk via de knoppen MODE / ENTER / UP en DOWN.

Werking in AUTO-modus – Zonder DMX-controller

Het apparaat beschikt over meerdere AUTO-programma's voor eenvoudig en snel gebruik.

1. Druk op de knop MODE/ESC tot op het scherm EASy verschijnt
2. Druk op de knop ENTER om deze modus te bevestigen
3. Gebruik de knoppen UP & DOWN om de gewenste werkmodus te selecteren uit de volgende opties: MAFA, MASL, MStC en MStS.
4. Druk op de knop ENTER om uw keuze te bevestigen.

Opmerking: De details van elke werkmodus vindt u op de vorige pagina.

Werking in Master/Slave-modus

De Master/Slave-modus maakt het mogelijk om snel een show te creëren met meerdere toestellen van hetzelfde type.

Het eerste toestel dat als “master” wordt ingesteld, neemt de gesynchroneerde controle over de andere toestellen (slaves).

Stel hiervoor op het eerste toestel een AUTO- of MUSICAL-modus in via een van de volgende keuzes: MAFA, MASL en MStS, en stel de andere toestellen in op SLAv.

Instellen van het “Master”-apparaat: zie het hoofdstuk “Werking in AUTO-modus” hierboven.

Instellen van de “Slave”-apparaten:

1. Druk op MODE/ESC tot EASy op het display verschijnt
2. Druk op ENTER om deze modus te bevestigen
3. Gebruik UP & DOWN om de modus SLAv te selecteren
4. Druk op ENTER om uw keuze te bevestigen

Werking in DMX-modus

Deze spot heeft 14 DMX-besturingskanalen. Indien niet alle functies nodig zijn, kan de BEEMOVE 7x10W ook worden ingesteld op 9 DMX-kanalen (hiervoor is de Pro-modus vereist).

De functies en waarden van de DMX-kanalen vindt u in de onderstaande tabel.

DMX-adres instellen :

1. Druk op MODE/ESC tot het display d001 aangeeft
2. Druk op ENTER om deze modus te bevestigen
3. Gebruik UP & DOWN om het gewenste DMX-adres te selecteren (001 tot 512)
4. Druk op ENTER om uw keuze te bevestigen

DMX 9CH

Kanaal	Waarde	Functies
CH1	0-255	X-rotatie (PAN)
CH2	0-255	Y-rotatie (TILT)
CH3	0-7	LED UIT
CH3	8-134	Dimmer
CH3	135-239	Stroboscoop (Langzaam - Snel)
CH3	240-255	LED AAN
CH4	0-255	Rood dimmer
CH5	0-255	Groen dimmer
CH6	0-255	Blauw dimmer
CH7	0-255	Wit dimmer
CH8	0-255	Snelheid van PAN en TILT
CH9	150-200	Reset

DMX 14CH

Kanaal	Waarde	Functies
CH1	0-255	X-rotatie (PAN)
CH2	0-255	Fijne afstelling X (PAN)
CH3	0-255	Y-rotatie (TILT)
CH4	0-255	Fijne afstelling Y (TILT)
CH5	0-255	Snelheid rotaties XY
CH6	0-7	LED UIT
CH6	8-134	Dimmer
CH6	135-239	Stroboscoop (Langzaam - Snel)
CH6	240-255	LED AAN
CH7	0-255	Rood dimmer
CH8	0-255	Groen dimmer
CH9	0-255	Blauw dimmer
CH10	0-255	Wit dimmer
CH11	0-7	Automatische kleurmenging
CH11	8-231	Vooraf ingestelde kleuren
CH11	232-255	Kleurwisselaar (springt van kleur naar kleur)
CH12	0-255	Snelheid van de kleurwisselaar
CH13	8-63	AUTO-modus (snel)
CH13	64-127	AUTO-modus (traag)
CH13	128-191	Muziekdetectiemodus 1
CH14	150-200	Reset

Pro-modus

Dit apparaat beschikt over een Pro-modus. Ontworpen voor ervaren gebruikers, maakt het geavanceerde instellingen mogelijk.

- **xxCH:** Instellen van het aantal DMX-kanalen. 9 of 14 kanalen.
- **rPAN:** Keert de draairichting van de X-as (PAN) om.

Handig voor het verkrijgen van een spiegelbeeld-effect met een tweede toestel in slave-modus.

- **rTILT:** Keert de draairichting van de Y-as (TILT) om.

Handig voor het verkrijgen van een spiegelbeeld-effect met een tweede toestel in slave-modus.

- **rds:** Keert het display van het apparaat om. Erg handig wanneer het toestel ondersteboven is gemonteerd.
- **PAX:** Selectie van de totale PAN-rotatiehoek: 540°, 360° of 180°.
- **TIX:** Selectie van de totale TILT-rotatiehoek: 270°, 180° of 90°.

Technische Specificaties

- **Type:** LED Wash Moving Head
- **Modi:** AUTO, MUZIEK, Slave en DMX
- **DMX-kanalen:** Selecteerbaar 9 of 14 kanalen
- **Lichtbron:** 7 x LED 10W RGBW
- **Stralingshoek:** 10°
- **PAN-rotatie:** 540° / 360° of 180°
- **TILT-rotatie:** 270° / 180° of 90°
- **Voeding:** 230V AC / 50Hz
- **Max. verbruik:** 80W
- **Afmetingen:** 180 x 180 x 230 mm
- **Gewicht:** 3 kg

BEE STAR[®]

BEE STAR[®]

CONOR SAS
9 avenue du Canada
ZA Courtaboeuf
91940- Les Ulis - France
contact@conor-ud.fr



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Made in China