

Guia d'utilització de les Torres de Llums

Característiques tècniques:

- 2 Trípodos Combo 2 A110 de 2,5m amb estafa d'1 m.
- 2 barres travesseres per a dos focus cadascuna.
- **4 focus LED PAR CLP64TRI3WBS de 60W** de consum cada un (2 focus per torre de llums). Focus LED ultrabrillants tricolor de 3W.
- 18 LEDs tricolor .
- Control per so mitjançant micròfon intern.
- 1 **frènel** amb bombeta de 1000 W (*no entra amb el lloguer de la torre de llums*).
- **5 focus antics** de llum blanca (*no entra amb el lloguer de la torre de llums i cal sol·licitar-ho si es vol algun focus extra*).
- *Transport:* Dues maletes grosses i els dos trípodos + dues barres travesseres.



Muntatge:

1. En primer lloc **ajustarem el trípod** perquè estigui ben recolzat al terra.



2. Un cop fet aquest pas, **posarem la peça en forma de "T"** a la part superior del trípod. La collarem bé amb la palometa, de manera que quedi ben subjectada.



3. Ajustat el trípode, **penjarem els rockets** o frèsnels a la peça en forma de "T". Cada "T" té quatre forats amb tres cargols. És important deixar la palometa a la part de sota i que sempre hi hagi l'arandela a la part superior de la "T" i entre la palometa i el rocket o frèsnel.



4. Repetirem l'operació amb tots els rockets o frèsnels que desitgem penjar.

5. Un cop posats tots, **mourem els rockets** o frèsnels per tal de dirigir la llum i li donarem alçada al trípode per tal d'aconseguir una correcta il·luminació. És important que la palometes estiguin ben apretades per patir cap accident.



I ja tenim la torre de llums muntada.

Observacions: MOLT IMPORTANT. Cada un dels rockets té el seu cable d'alimentació. És a dir, per cada llum, un endoll. Aquest cable que surt de cada rocket és molt curt, per tant ni tan sols arribarà al terra un cop muntada la torre. Per tant necessitareu un lladre de quatre endolls i un allargador per poder arribar a qualsevol presa d'alimentació.

FUNCIONAMENT DELS LEDS:



part de darrera del focus



Mode de color fix:

1. Premi el botó **MODE** (repetidament si és necessari) per seleccionar el mode de color fix (CXXX). Quan aparegui '**C000**' a la pantalla, premi el botó **ENTER** i seleccioni un dels colors fixes mitjançant els botons **UP** i **DOWN**. **C1** és el color **vermell** · **C2** el **verd** · **C3** el **blau**.



2. Premi el botó **ENTER** de nou, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la intensitat del color (de CX01 a CX99). *Exemple:* Si ajusta C1, C2 i C3 a zero (CX00) cap LED s'encendrà. Si ajusta C1 a 99, el focus il·luminarà en vermell al 100%.



VERMELL: Intensitat de C101 a C199.

VERD: Intensitat de C201 a C299.

BLAU: Intensitat de C3001 a C399.

FER LLUM BLANCA

Per fer **LLUM BLANCA** cal donar al botó de **MODE** i buscar el mode de **color fix CXXX**. Després li donarem al **ENTER** i utilitzant els botons de **UP** i **DOWN** fiquem el **número 1** que correspon al **VERMELL**. Després donarem al **ENTER** i amb els botons **UP** i **DOWN** posarem la màxima intensitat. El codi final ha de ser **C199**.

Després li donem al **ENTER** per repetir el procediment però amb el color **VERD**. El codi final serà **C299**. Finalment repetirem la operació amb el color **BLAU**. La única diferència amb els altres colors és que en aquest cas podeu jugar amb el codi final en la franja de **C390 a C399**. Si deixeu el blau a màxima intensitat **C399** la llum blanca serà una mica més 'blava', i si ho deixeu a **C390** la llum serà una mica més blanca.

Mode canvi de color:

1. Premi el botó **MODE**, repetidament si és necessari, per seleccionar el Mode de canvi de color (JXXX). Premi **ENTER** i el segon dígit parpelleja i podrà seleccionar la funció de **RGB** (J3XX) o **7 colors** (J7XX).



- **RGB:** Premi **ENTER** de nou, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la velocitat de canvi de color (de J301 a J399) mitjançant els botons **UP** i **DOWN** pel mode de colors RGB (vermell, verd i blau). Premi **ENTER**, per confirmar.



- **7 colors:** Premi **ENTER**, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la velocitat de canvi de color (de J701 a J799) mitjançant els botons **UP** i **DOWN** pel mode de 7 colors. Premi **ENTER**, per confirmar.



Mode d'atenuació de color (FADE):

1. Premi el botó **MODE**, repetidament si és necessari, per seleccionar el mode d'atenuació de color (FXXX). Premi **ENTER** de nou i el segon dígit parpellejarà, i podrà seleccionar la funció atenuació de **RGB** (F3XX) o de **7 colors** (F7XX).



- **RGB:** Premi **ENTER** de nou, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la velocitat del fader (de F301 a F399) mitjançant els botons **UP** i **DOWN**. Premi **ENTER**, per confirmar.



- **7 colors:** Premi **ENTER**, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la velocitat del fader (de F701 a F799) mitjançant els botons **UP** i **DOWN**. Premi **ENTER**, per confirmar.



Mode activació per so:

1. Premi el botó **MODE**, repetidament si és necessari, per seleccionar el mode activació per so (SXXX). El focus seguirà el ritme de la música per mitjà d'un micròfon incorporat. Premi **ENTER** de nou per a ajustar el micròfon per als modes de **RGB** (de S3XX) o de **7 colors** (S7XX) mitjançant els botons **UP** i **DOWN**. Premi **ENTER** per confirmar.



- **RGB:** Premi **ENTER** de nou, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la velocitat del fader (de S301 a S399) mitjançant els botons **UP** i **DOWN**. Premi **ENTER**, per confirmar.



- **7 colors:** Premi **ENTER**, el tercer i quart dígit parpellegen, i seccioni la velocitat del fader (de S701 a S799) mitjançant els botons **UP** i **DOWN**. Premi **ENTER**, per confirmar.



Desmuntatge:

1. És important **deixar refredar una mica les bombetes del focus** abans de manipular-los, doncs podrien trencar-se.

2. A cada maleta han d'anar-hi 2 focus LED. És important passar les cintes per a que mantinguin els focus apretats.

Podeu consultar el manual d'usuari oficial [aquí](#).

Tots els desperfectes que se'n derivin durant l'ús del material seran responsabilitat de l'entitat que el lloga!

