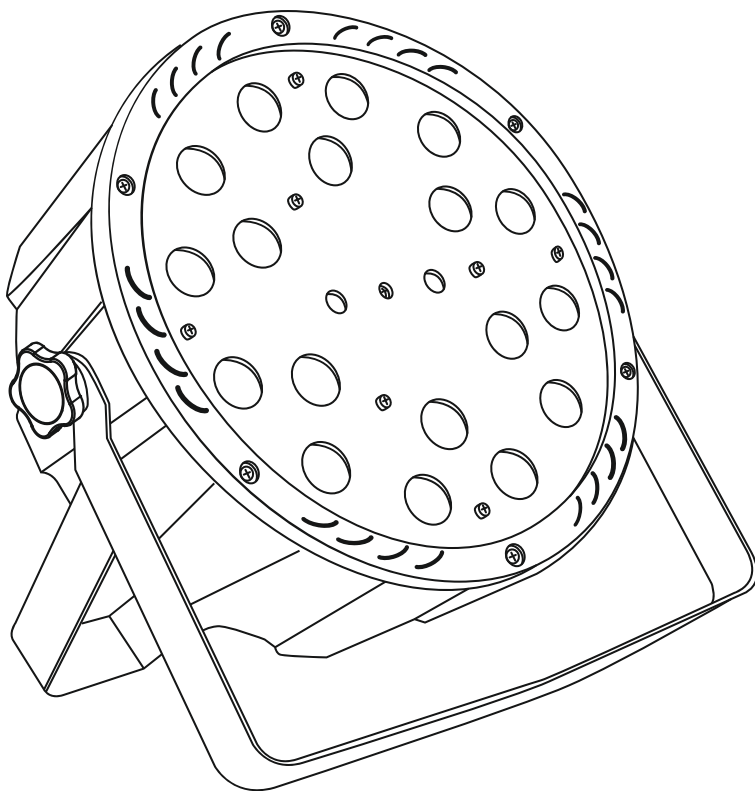




PAR 62+LASER



User Manual / Instrucciones de Usuario

Rev. 16.04.01

Safety Instructions



WARNING

Please read the instructions carefully which includes important information about the installation, operation and maintenance.

Please keep this User Manual for future consultation. If you sell the fixture to another user, be sure that they also receive this instruction booklet.

Unpack and check carefully there is no transportation damage before using the fixture. It's important to ground the yellow/green conductor to earth in order to avoid electric shock.

Disconnect main power before servicing and maintenance.

Maximum ambient temperature is $T_a : 40^{\circ}\text{C}$. Don't operate it where the temperature is higher than this.

In the event of serious operating problem, stop using the fixture immediately. Never try to repair the fixture by yourself. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center. Always use the same type spare parts.

Do not connect the device to any dimmer pack.

Do not touch any wire during operation and there might be a hazard of electric shock.

To prevent or reduce the risk of electrical shock or fire, do not expose the fixture to rain or moisture.

The housing must be replaced if they are visibly damaged.

Do not look directly at the LED light beam while the fixture is on.

There are no user serviceable parts inside the fixture. Do not open the housing or attempt any repairs by yourself. In the unlikely event your fixture may require service, please contact your nearest dealer.

Due to the magnifying type lens, please keep the lens out of contact with direct sunlight. Direct sunlight can cause heat to build up inside of the unit, which will seriously damage unit.

4.2 Main Function

To select any functions, press **MENU** button until the required one is shown on the display. Select the function by **ENTER** button and the display will blink. Use **DOWN** and **UP** button to change the mode. Once the required mode has been selected, press **ENTER** button to setup . Back to the functions without any change press **MENU** button. The main functions are shown below:

3.Menu	To select the program functions
4.Up	To go forward in the selected functions
5.Down	To go backward in the selected functions
6.Enter	To confirm the selected funtions

Digital Display Operation

A001~A511	8CH DMX Mode ,Jump flash (Already connect DMX)
SLAU	Slave Mode
CF01~CF99	Gradual Change ,(1-99 color change speed from slow to fast)
CJ01~CJ99	Jump Change ,(1-99 color change speed from slow to fast)
CP01~CP99	Pulse Change ,(1-99 color change speed from slow to fast)
CT01~CT99	Strobe,(1-99 color change speed from slow to fast)
RGB	Setting the brightness of LED Press "ENTER" Button to Save.RGB-->R***-->G***-->B***-->R***
DEno	Auto Mode
SOUD	Sound Mode
L RG	RG Laser on
L R	Red laser on
L G	Green laser on
L off	Laser off

DMX channels

CH1	0-255	Master Dimmer (dark → bright)
CH2	0-255	Red (dark → bright)
CH3	0-255	Green (dark → bright)
CH4	0-255	Blue (dark → bright)
CH5	0	No color change, RGB ON
	1-255	Color change (1-255 from slow to fast)
CH6	0	No flash
	1-255	Color Change (1-255 from slow to fast)
CH7	1-50	Manual mode (CH1 – CH6 is available)
	51-100	Choose color, RGB-GB-RB-B-RG-G-R
	101-150	7 color gradual change (slow to fast)
	151-200	7 color pulse change (slow to fast)
	201-250	7 color jump change (slow to fast)
	251-255	Sound mode (slow to fast)
CH8	0-5	Laser OFF
	5-49	Auto Mode
	50-99	Red laser ON
	100-149	Green laser ON
	150-199	Red & Green laser ON
	200-255	Red & green laser change automatically

Specifications

Main supply	AC 110-220V, 50/60 Hz
Consumption	25W
Light source	LEDs: 18 x1W RGB, LASER: Red 100mW-Green 30 mW
Functions	DMX, Auto-run, Sound, Master/slave
DMX channels	8 channels
Dimensions	210 x 215 x 95 mm
Weight	1,2 kg

1. Instrucciones de seguridad



AVISO

Por favor, lea las instrucciones cuidadosamente, incluyen información importante sobre la instalación, manejo y mantenimiento de la unidad

Por favor, conserve este manual de uso para futuras referencias junto con la unidad.

Desembale y compruebe cuidadosamente que no se han producido daños durante el transporte antes de usar la unidad.

Es importante conectar el cable amarillo/verde a tierra con el fin de prevenir descargas eléctricas.

Desconecte la alimentación antes de repararlo o limpiarlo.

La temperatura ambiente máxima es $T_a: 40^{\circ}\text{C}$. No opere la unidad en lugares con una temperatura superior.

En caso de serios problemas de uso, deje de usar la unidad de inmediato. Nunca trate de repararla por sí mismo. Las reparaciones llevadas a cabo por personal no autorizado, pueden ocasionar daños o mal funcionamiento. Por favor, contacte con su distribuidor para obtener asistencia técnica. Use siempre los repuestos autorizados.

No conecte la unidad a un dimmer.

No toque el cableado mientras esté conectado para evitar descargas eléctricas

Para prevenir el riesgo de descargas eléctricas o fuego, no exponga la unidad a la lluvia o la humedad.

La carcasa externa debe ser sustituida si se aprecian daños

No mire directamente la luz producida por los LED mientras la unidad está en marcha.

No hay elementos de control para el usuario en el interior. No abra la carcasa o trate de repararla por usted mismo. En el caso de que necesite ser reparada, contacte con su distribuidor.

Debido a la precisión de las lentes, por favor, evite que entren en contacto con la luz solar directa.

Funciones principales

Para seleccionar cualquier función, presione la tecla **MENU** hasta que la función requerida aparezca en pantalla. seleccione la función con el botón **ENTER** y la pantalla parpadeará. Use las teclas **DOWN** y **UP** para cambiar el modo. Una vez seleccionado el modo requerido, presione **ENTER** para configurar. Para ir atrás sin hacer ningún cambio, pulse **MENU**. Las funciones que integra son las siguientes:

3.Menu	Selecciona las funciones a programar
4.Up	Navega entre funciones hacia adelante
5.Down	Navega entre funciones hacia atrás
6.Enter	Entra en los submenús

Funciones en el display

A001~A511	Modo 8 canales DMX
SLAU	Modo slave
CF01~CF99	Cambio gradual (Color 1-99 cambio de velocidad de lento a rápido)
CJ01~CJ99	Salto (Color 1-99 cambio de velocidad de lento a rápido)
CP01~CP99	Pulso (Color 1-99 cambio de velocidad de lento a rápido)
CT01~CT99	Strobo (Color 1-99 cambio de velocidad de lento a rápido)
RGB	Configura el brillo de los LED Presione la tecla "ENTER" para guardar .RGB-->R***-->G***-->B****-->R***
DEno	Modo Auto
SOUD	Modo Audio
L RG	Laser RG on
L R	Laser R on
L G	Laser G on
L off	Laser off

Canales DMX

CH1	0-255	Master Dimmer (oscuro a claro)
CH2	0-255	Rojo (oscuro a claro)
CH3	0-255	Verde (oscuro a claro)
CH4	0-255	Azul (oscuro a claro)
CH5	0	Sin cambio de color, RGB ON
	1-255	Cambio de color (1-255 de lento a rápido)
CH6	0	Sin Flash
	1-255	Cambio de color (1-255 de lento a rápido)
CH7	1-50	Modo manual (CH1 - CH 6 disponible)
	51-100	Cambio de color RGB-GB-RB-B-RG-G-R
	101-150	7 colores, cambio gradual (lento a rápido)
	151-200	7 colores, cambio pulso (lento a rápido)
	201-250	7 colores, cambio salto (lento a rápido)
	251-255	Modo Auto (lento a rápido)
CH8	0-5	LASER off
	5-49	Modo Auto
	50-99	LASER rojo ON
	100-149	LASER verde ON
	150-199	LASER rojo y verde ON
	200-255	Cambio automático LASER rojo y verde

Especificaciones

Alimentación	AC 110-220V, 50/60 Hz
Consumo	25W
Fuente lumínica	LEDs: 18 x 1W RGB, LASER: Rojo 100mW, Verde 30 mW
Funciones	DMX, Auto-run, Audio, Master/slave
Canales DMX	8 canales
Dimensiones	210 x 215 x 95 mm
Peso	1,2 kg

AUDIOMUSIC

Avda. El Saler, 6 - Pol. Ind. L´Alteró, 46460 - Silla (Valencia) Spain

Tel. +34 963 124 088 Fax + 34 963 219 645

www.audiomusic.es audiomusic@audiomusic.es