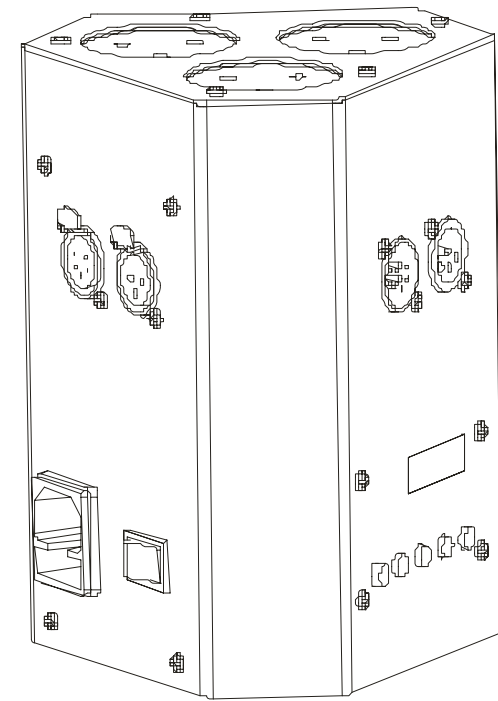




TL 9 LED



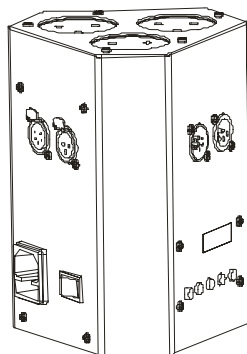
Equipson, S.A.
www.equipson.es
support@equipson.es



All rights reserved.

TL-9 LED

OPERATING INSTRUCTIONS



CAUTION!! Keep the device away from rain and moisture! Unplug mains lead before opening the housing!

For your own safety, please read this user manual carefully before you initial start-up.

Every person involved with the installation, operation and maintenance of this device have to:

-Be qualified

-Follow the instructions of this manual

Safety instructions:

- ♦ **Caution:** Be careful with your operations. With a dangerous voltage you can suffer a dangerous electric shock when touching the wires!
- ♦ This device has left our premises in absolutely perfect condition. In order to maintain this condition and to ensure a safe operation, it is absolutely necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this user manual.
- ♦ **Important:** Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.
- ♦ Keep away from heaters and other heating sources!
- ♦ If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device.
- ♦ This device falls under protection-class I, therefore it is essential that the yellow/green conductor gets connected to earth. The electric connection must be carried out by a qualified employee.
- ♦ Make sure that the power-cord is never crimped or damaged by sharp edges. Check the device and the power-cord from time to time.
- ♦ 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 a hazard.
- ♦ Shields, lenses shall be changed if they have become visibly damaged to such an extent that their effectiveness is impaired, for example by cracks or deep scratches.
- ♦ Never let the power-cord come into contact with other cables! Handle the power-cord and all connections with the mains with particular caution!
- ♦ Make sure that the available voltage is not higher than stated in this manual.
- ♦ Always disconnect from the mains, when the device is not in use or before cleaning it. Only handle the power-cord by the plug. Never pull out the plug by tugging the power-cord.
- ♦ **HEALTH HAZARD!** Never look directly into the light source, as sensitive persons may suffer an epileptic shock (especially meant for epileptics)!
- ♦ Please note that damages caused by manual modifications on the device or unauthorized operation by

MODO MANUAL	Dimmer rojo	***6, ***=Color dimmer rojo (1-255)	Ajusta el valor de dimmer color rojo con las teclas UP y DOWN. Los colores verde y azul se mantienen
	DimmerVerde	***7, ***=Color dimmer verde (1-255)	Ajusta el valor de dimmer color verde con las teclas UP y DOWN. Los colores rojo y azul se mantienen
	Dimmer azul	***8, ***= Color dimmer azul (1-255)	Ajusta el valor de dimmer color azul con las teclas UP y DOWN. Los colores verde y rojo se mantienen
	Modo Audio	***9, ***=Valor de sensibilidad (1-16)	Mezcla de 7 colores, velocidad 

Especificaciones:

Canales DMX: 3, 5 Conexión DMX: XLR 3-PIN , 5 PIN

Alimentación: AC 90 ~ 264V/50~60Hz Fusible: 250V 1A

Consumo: 10 W Colores: RGB

Peso: 1.8 Kg Cantidad de LEDs: 9

Medidas(LxAxAI): 270x220x310mm

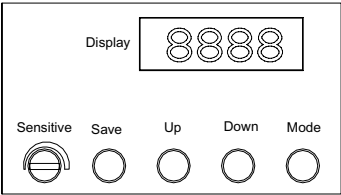


Este símbolo en su equipo o embalaje, indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que deben entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos electrónicos y eléctricos. Asegurándose de que este producto es desechado correctamente, Ud. está ayudando a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación de este producto. EL reciclaje de materiales ayuda a conservar las reservas naturales. Para recibir más información, sobre el reciclaje de este producto, contacte con su ayuntamiento, su punto de recogida más cercano o el distribuidor donde adquirió el producto.

RIESGO PARA LA SALUD. Nunca mire directamente a una fuente luminosa, las personas sensibles pueden sufrir ataques epilépticos.
Tenga presente que los daños causados por modificaciones manuales en la unidad o usos no autorizados, no están cubiertos por la garantía.
Mantenga a los niños o personas no cualificadas, apartadas de la unidad.
No hay elementos de control para el usuario en el interior de la unidad. El mantenimiento y reparación de la misma, debe ser llevado a cabo por personal autorizado.

Funcionamiento:

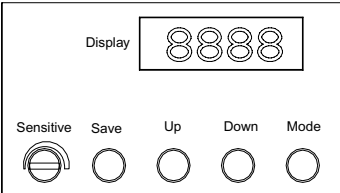
Cuando conecte la alimentación, la unidad mostrará la última información almacenada antes de apagar. Puede ser almacenada bajo cualquier modo presionando la primera tecla. La pantalla se apagará si no se presiona ninguna tecla en 10 segundos y volverá a encenderse al pulsar cualquier botón.
Puede usar esta unidad de cuatro modos:
Modo DMX: Esta unidad tiene dos mods DMX. Esta función le permite controlar cada unidad individual con un controlador standard DMX 512.
Modo Activado por audio: La unidad reacciona ante el sonido, realizando los programas incorporados.
Modo Auto: La unidad ejecuta automáticamente uno de los 40 programas incorporados.
Modo Slave: Este modo funciona en modo DMX, audio y Auto cuando elije el modo de 3 canales. En este modo la unidad sólo reacciona al modo Master y todos los Slaves disponen de la misma velocidad que los Master.



- unqualified persons are not subject to warranty.
- ◆ Keep away children and amateurs from the device!
 - ◆ There are no serviceable parts inside the device. Maintenance and service operations are only to be carried out by authorized dealers.

Operations:

When connected to the mains power supply the unit should display the information last time saved before power off. The information can be saved under any mode by pressing the first button. The display will shut down if no button is pressed in ten seconds, and it will be waked up if anyone of the four buttons is pressed.

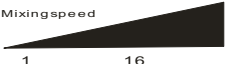


- You can use the unit in four modes:
- ◆ DMX mode: This unit has four DMX modes. This function will allow you to control each individual fixture's traits with a standard DMX 512 controller.
 - ◆ Music-Active mode: The unit will react to sound, chasing through the built-in programs.
 - ◆ Auto mode: The unit will automatically run the program built in the unit.
 - ◆ Slave mode: This mode will work under DMX mode, Music-active mode and Auto mode when you choose 3 channel mode. In this mode the unit can not be operated but only react to Master mode and all slave operating modes have the same speed with the Master ones.

Instrucciones de funciones en pantalla:

	Mod o	Display	Instrucciones
DMX MODE	1,DMX 1 (3CHS)	***1, ***=Direcc. DMX	CH1=R dimmer,CH2=G dimmer,CH3=B dimmer,(0-512)
	2,DMX2 (5 CHS)	***2, ***=Direcc. DMX	CH1=R dimmer,CH2=G dimmer, CH3=B dimmer, CH4=dimmer master,CH5=strobe master,(0-512)
AUTO MODE	Cambio rotac. de color	***4, ***=Rotating speed	7 patrones de color girando automáticamente, ajuste la Run speed velocidad con las teclas UP, DOWN. 
	6,Mezcla de color	***5, ***=Mixing speed	Ajuste la velocidad de mezcla de 7 colores con las teclas Mixingspeed UP y DOWN 

Display and Operation instructions:

	Mode	Display	Operation Instructions
DMX MODE	1,DMX 1 (3CHS)	***1, ***=DMX Address	CH1=R dimmer,CH2=G dimmer,CH3=B dimmer,(0-512)
	2,DMX2 (5 CHS)	***2, ***=DMX Address	CH1=R dimmer,CH2=G dimmer, CH3=B dimmer, CH4=dimmer master,CH5=strobe master,(0-512)
AUTO MODE	Color rotating change	***4, ***=Rotating speed	7 color patterns rotate through automatically, adjust the run Run speed speed via "Up" and "Down" key. 
	Color mixing	***5, ***=Mixing speed	Adjust 7 colors mixing speed via "Up" and "Down" key. Mixingspeed 

TL-9 LED

INSTRUCCIONES DE USO

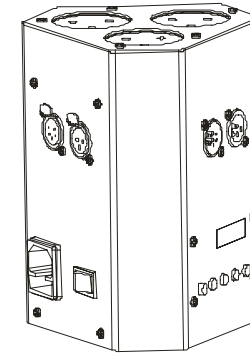
MANUAL MODE	Red color dimmer	***6, ***=Red color dimmer value(1-255)	Adjust red color dimmer value via "Up" and "Down" key. Green and blue color keeps hold.
	Green color dimmer	***7, ***=Green color dimmer value(1-255)	Adjust Green color dimmer value via "Up" and "Down" key. Red color keeps last time the dimmer value and Blue color keep hold.
	Blue color dimmer	***8, ***= Blue color dimmer value(1-255)	Adjust Blue color dimmer value via "Up" and "Down" key. Red and Green color keeps last time the dimmer value.
	Music mode	***9, ***=Sensitive Value (1-16)	7 colors mixing, speed 

Specification:

DMX channel: 3, 5. DMX connection: XLR 3 or 5 -PIN
Power input: AC 90~264V/50~60Hz Fuse: 250V 1A
Power consumption: 18W Colors: RGB
Weight: 1.8 kg LED QTY: 9 PCS
Measurements(LxWxH): 270x220x310mm



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



PRECAUCION. Mantenga la unidad apartada de la lluvia y la humedad. Desconecte el cable de red antes de abrir la carcasa de la unidad. Por su propia seguridad lea estas instrucciones antes de la puesta en marcha inicial. Todo persona involucrada con la instalación, funcionamiento y mantenimiento de este dispositivo, debe:

- Ser una persona cualificada.
- Seguir las instrucciones de este manual.

Instrucciones de Seguridad:

- ♦ **PRECAUCION.** Sea cuidadosa con su manipulación. Con un voltaje peligroso puede sufrir descargas eléctricas al tocar los cables.
- ♦ Este dispositivo ha dejado nuestras instalaciones en perfectas condiciones. Con el fin de mantener este estado y asegurar un uso seguro, es absolutamente necesario que el usuario siga las normas de seguridad y notas escritas en este manual.
- ♦ Importante: Los daños causados por la no observancia de los avisos contenidos en este manual, no están cubiertos por la garantía, no haciéndonos responsables de cualquier defecto o problema por esta causa.
- ♦ Mantenga la unidad apartada de estufas o cualquier otra fuente de calor.
- ♦ Si el dispositivo ha estado expuesto a drásticas fluctuaciones de temperatura (p.ej. durante el transporte), no encienda la unidad inmediatamente. La condensación puede dañar la unidad.
- ♦ Este dispositivo está dentro de la clase I de protección, por ello, es esencial que el cable amarillo/verde sea conectado a tierra.
- ♦ La conexión eléctrica debe ser llevada a cabo por personal cualificado.
- ♦ Asegúrese que el cable de red nunca se pinza o daña con bordes afilados. Compruebe el dispositivo y el cable de forma periódica.
- ♦ Si el cable externo del efecto se daña, debe ser sustituido exclusivamente por el fabricante o su agente con el fin de evitar riesgos.
- ♦ Pantallas o lentes deben ser sustituidas en el caso de mostrar daños visibles que reduzcan su eficacia como roturas, arañazos, etc.
- ♦ Nunca deje que el cable de red entre en contacto con otros cables. Maneje el cable y todas las conexiones de red con particular cuidado.
- ♦ Asegúrese que el voltaje de entrada no es superior al marcado en el manual.