



SUPERPARLED 355 IP

User Manual/Manual de Uso

Rev. 1.0

RGBWA LED 165W LED PROJECTOR

Thanks for purchasing this product. For your own safety, please, read this user manual carefully before you initially start-up.

SAFETY INSTRUCTIONS

Every person involved with the installation, operation and maintenance of this device has to be qualified and to follow the instructions of this manual.

- **CAUTION!** Be careful with your operations. With a dangerous voltage you can suffer a dangerous electric shock when touching the wire.
- 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. Leave the device switched off until it has reached room temperature.
- 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 device 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.
- 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 or in use or before cleaning it. Only handle the power-cord by the plug. Never pull out the plug out the plug by tugging the power-cord.
- **HEALTH HAZARD.** Never look directly into the light source, as sensitive persons may suffer and epileptic shock.
- Please note that damages caused by manual modifications on the device or unauthorized operation by 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.

Main Features:

- 1) Current Limiting, and will be decreasing 10% of mA when the LED Fixture's Working Temperature reaches 75°C;
- 2) LED Fixture's Working Temperature will be displayed (selectable on/off) on the LED Display Menu after 1 minute;
- 3) Five Operating Modes: DMX512, Manual, Master/Slave, Audio Detected, 6 Preset Programs;
- 4) Selectable, on/off, between one of the Preset Program Mode and DMX512 Standby Mode when there is No DMX Input Signal being detected by the LED fixture;
- 5) High Power LED Chips;
- 6) Switching Power Supply Unit.



DMX Channel List:

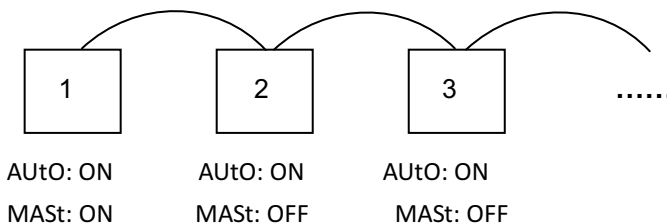
CHANNEL	FUNCTIONS
1	Dimmer
2	RED
3	GREEN
4	BLUE
5	WHITE
6	AMBER
7	Strobe Effect
8	Control Mode 0-60: DMX Control Mode 61-120: Preset Program Mode 1 121-180: Preset Program Mode 2 & 4 181-240: Preset Program Mode 1, 2 & 4 241-255: Audio Detected Mode
9	Preset Program Mode Speed Control

LED Display Menu Operating Instructions:-

MENU	ENTER	ENTER	Remarks
A001	d001-d512		DMX512 Addressing
CoLr	rEd	000-255	Manual Control: RED Colour Dimmer
	GrEE	000-255	Manual Control: GREEN Colour Dimmer
	bLUE	000-255	Manual Control: BLUE Colour Dimmer
	Whte	000-255	Manual Control: WHITE Colour Dimmer
	AbEr	000-255	Manual Control: AMBER Colour Dimmer
ModE	Pr01	SP00-SP99	Preset Program: RGBWA Colour Chasing
	Pr02	SP00-SP99	Preset Program: RGBWA Colour Changing (Slow)
	Pr03	SP00-SP99	Preset Program: Manual Colour Mixing
	Pr04	SP00-SP99	Preset Program: RGBWA Colour Changing (Fast)
	Pr05	SP00-SP99	Preset Program: Audio Detected
	Pr06	SP00-SP99	Preset Program: Strobe Effect
Set	MASt	ON/OFF	Master or Slave
	AUT0	ON/OFF	ON: Selected Preset Program to be Auto-Run Mode when there is No DMX Input Signal to be sent to the LED Fixture.
	tEMP	ON/OFF	ON: LED Fixture's Working Temperature to be shown on the Display MENU after 1 minute.
	diSP	ON/OFF	Normal/Invert Display

LED Display Menu Setting for Auto-Run without DMX Input Signal (for the first fixture only):

- 1) AUtO: Select ON and press ENTER button;
- 2) MAsT: Select ON and press ENTER button;
- 3) ModE: Select Pr01 to Pr06, press ENTER button, then select SP00 to SP99 and press ENTER button.

Example:**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

Power Input:	AC 100-240 V /47-63 Hz
Consumption:	190W
DMX Channel:	9 Channels
Built-in programs	6 programs
LEDs Quantity:	55 LEDs x3W (7R + 12G + 12B + 12W + 12A)
Dimensions:	340 x 295 x 290 mm (LxWxH)
Weight:	9.2 kg
IP Range:	IP 65



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.

RGBWA LED 165W PROYECTOR LED

Gracias por la adquisición este producto. Para su propia seguridad, por favor, lea este manual de usuario cuidadosamente antes de puesta en marcha inicial.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Toda persona involucrada con la instalación, operación y mantenimiento de este dispositivo tiene que estar calificados y seguir las instrucciones de este manual.

- **PRECAUCIÓN!** Sea cuidadoso con su manejo. Con un voltaje peligroso puede sufrir una descarga eléctrica al tocar el cable.
- Este dispositivo ha dejado nuestras instalaciones en perfectas condiciones. A fin de mantener este estado y para asegurar una operación segura, es absolutamente necesario que el usuario siga las instrucciones de seguridad y las notas de advertencia descritas en este manual.
- Importante: Los daños causados por la no observancia de este manual de usuario, no están sujetos a garantía. El fabricante no aceptará responsabilidad por cualquier defecto o problema resultante.
- Mantener alejado el dispositivo de calentadores y otras fuentes de calefacción!
- Si el dispositivo ha sido expuesto a drásticas fluctuaciones de temperatura (por ejemplo, después de transporte), no lo encienda inmediatamente. El agua de condensación puede dañar el dispositivo. Deje el dispositivo apagado hasta que alcance la temperatura ambiente.
- Asegúrese de que el cable de alimentación nunca se pinza o daña por bordes afilados. Compruebe el dispositivo y el cable de alimentación periódicamente.
- Si está dañado el cable flexible externo de este dispositivo, tendrá que ser sustituido por el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada.
- Nunca deje que el cable de alimentación entre en contacto con otros cables. Maneje el cable de alimentación y todas las conexiones con la red eléctrica con particular precaución.
- Asegúrese de que el voltaje disponible no es superior al marcado en este manual.
- Desconecte el dispositivo de la red cuando no esté en uso o antes de limpiarlo. Maneje el cable sólo desde la clavija, evite tirones del cable para desconectarlo.
- **PELIGRO PARA LA SALUD.** Nunca mire directamente la fuente de luz, las personas sensibles pueden sufrir shocks epilépticos.
- Por favor, tenga en cuenta que los daños causados por modificaciones manuales en el dispositivo o funcionamiento no autorizado por personas sin cualificar, no están sujetos a garantía.
- Mantenga el dispositivo lejos de los niños y personal no cualificado..
- No hay piezas de control para el usuario en el interior. Las operaciones de mantenimiento y servicio sólo deben ser llevado a cabo por personal autorizado.

Características:

- 1) Limitador de Corriente, se reducirá un 10% de la corriente (mA) cuando el dispositivo LED alcance una temperatura de trabajo 75°C
- 2) La temperatura de trabajo del dispositivo LED se mostrará en pantalla (visualización seleccionable o no) después de 1 minuto.
- 3) Cinco modos de Trabajo: DMX 512, Manual, Master/Slave, Audio, 6 Programas Preset
- 4) Selección ON/OFF entre uno de los Preset program y DMX ante la ausencia de señal DMX
- 5) LEDs de alta potencia;
- 6) Dispositivo con fuente conmutada.



Lista de Canales DMX:

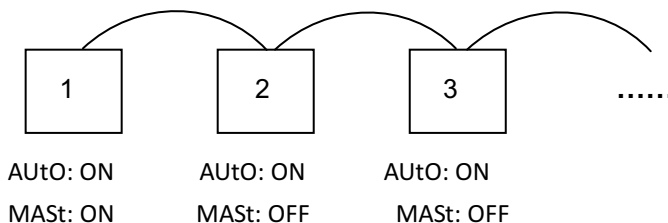
CHANNEL	FUNCTIONS
1	Dimmer
2	ROJO
3	VERDE
4	AZUL
5	BLANCO
6	AMBAR
7	Efecto Estrobo
8	Modo de Control 0-60: Modo de control DMX 61-120: Preset Program Modo 1 121-180: Preset Program Modos 2 y 4 181-240: Preset Program Modos 1, 2 y 4 241-255: Modo Audio Detección
9	Control Velocidad Modos Preset Programs

MENU	ENTER	ENTER	Remarks
A001	d001-d512		Direccionamiento DMX 512
CoLr	rEd	000-255	Control manual: Dimmerización color ROJO
	GrEE	000-255	Control manual: Dimmerización color VERDE
	bLUE	000-255	Control manual: Dimerización color AZUL
	WhTe	000-255	Control manual: Dimerización color BLANCO
	AbEr	00-255	Control manual: Dimerización color AMBAR
ModE	Pr01	SP00-SP99	Preset Program: Chase de color RGBWA
	Pr02	SP00-SP99	Preset Program: Chase de color RGBWA (Lento)
	Pr03	SP00-SP99	Preset Program: Mezclador de Color Manual
	Pr04	SP00-SP99	Preset Program: Chase de color RGBWA(Rápido)
	Pr05	SP00-SP99	Preset Program: Audio
	Pr06	SP00-SP99	Preset Program: Efecto Estrobo
Set	MASt	ON/OFF	Master o Slave
	AutO	ON/OFF	ON: Preset Program seleccionado para entrar en modo Auto-ejecución cuando no haya señal de entrada DMX para ser mandada a la unidad.
	tEMP	ON/OFF	ON: Muestra en el display la temperatura de trabajo de la unidad después de 1 minuto.
	dISP	ON/OFF	Pantalla Normal/Invertida

Configuración de la pantalla LED de MENU para Auto-ejecución en ausencia de señal DMX (Sólo para la primera unidad).

- 1) AUtO: Seleccione ON y presione el botón ENTER;
- 2) MAsT: Seleccione ON y presione el botón ENTER;
- 3) ModE: Seleccione Pr01 a Pr06, presione el botón ENTER, entonces seleccione SP00 a SP99 para controlar la velocidad y presione el botón ENTER.

Ejemplo:



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Alimentación:	AC 100-240 V /47-63 Hz
Consumo:	190W
Canales DMX:	9 Canales
Programas incluidos:	6 programas
Cantidad de LEDs:	55 LEDs x3W (7R + 12G + 12B + 12W + 12A)
Dimensiones:	340 x 295 x 290 mm (LxAnxAI)
Peso:	9.2 kg
Rango IP:	IP 65



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.

EQUIPSON, S.A.

Avda. El Saler, 14 - Pol. Ind. L'Alteró
46460 - Silla (Valencia) Spain
Tel. +34 96 121 63 01 Fax + 34 96 120 02 42
www.equipson.es / equipson@equipson.es