

RGB or RGBW DMX controllers/ Controlador RGB ó RGBW DMX

The RGB LED or RGBW LED spotlights from a fountain are managed by RGB or RGBW controllers. These controllers can achieve hundreds of thousands of colors by the basic color addition method (RGB or RGBW). Mixing a part or the total of each basic color all other colors are obtained. SAFE RAIN has controller models that can work autonomously, have pre-programmed output sequences and other models that can also do it in a DMX frame as an addressable channel of the system with DMX input and output. With these controllers we control bulbs of up to 4 colors, red (R), green (G), blue (B) and white (W). They have 18 to 49 sequences already programmed (depending on model) that include the most common color combinations. Likewise, both the speed of the changes and the intensity of each color can be regulated separately or even the duration of these.

Mediante los controladores RGB o RGBW se gobiernan los focos LED RGB o LED RGBW de una fuente. Estos controladores pueden conseguir cientos de miles de colores por el método de adicción de colores básicos (RGB o RGBW). Mezclando una parte o el total de cada color básico se obtienen el resto. SAFE RAIN dispone de modelos de controlador que pueden funcionar de manera autónoma, tienen secuencias de salidas preprogramadas y otros modelos que además pueden hacerlo en una trama DMX como canal direccionable del sistema con entrada y salida DMX. Con estos controladores gobernamos focos de hasta 4 colores, rojo (R), verde (G), azul (B) y blanco(W). Disponen de 18 hasta 49 secuencias ya programadas (según modelo) que incluyen las combinaciones de color más usuales. Así mismo se pueden regular tanto la velocidad de los cambios, como la intensidad de cada color por separado o incluso la duración de estos.

Controlador RGBW DMX F6325356



Controlador RGB DMX F6324265



Controlador RGB F6324232



Controlador RGB F6324276



Controladora RGB/RGBW Temporizada F6325402



ON STOCK **LED** **RGBW** **DMX** **PWM**

Technical details/ Detalles técnicos

Reference/ Referencia	F6325356	F6324265	F6324276	F6324232	F6325402
Type/ Tipo	RGBW	RGB	RGB	RGB	RGB/RGBW
Input voltage/ Tensión entrada	DC 7V - DC 24V	DC 7V - DC 24V	DC 12 V-DC 24V	DC 12 V-24V	DC 12 V-DC 36V
Max. load current/ Corriente salida	5A x 4ch Max. 20A	6A x 3ch Max. 18A	6A x 3ch Max 18A	6A x 3ch Max 18A	6Ach x 4ch Max 24A
Max. load power/ Potencia de salida	240W (12V) / 480W (24V)	216W (12V) / 432W (24V)	216W (12V) 432W (24V)	216W (12V) 432W (24V)	288W (12V) - 864W (36V)
Changing modes/ Cambios de modo	18 modes - 1 mode programmable/ 18 modos - 1 modo programable	18 modes - 1 mode programmable/ 18 modos - 1 modo programable	32 modes/32 odos	18 modes/18 modos	40 built in modes-4 DIY programming modes-4 combined modes-1 decoder mode/40 modos predefinidos-4 modos configurables-4 modos combinados-1 modo decodificado
DMX512 Standard/ Estándar	DMX512	DMX512	NA/ NP	NA/ NP	NA/ NP
DMX512 Sockets/ Conexiones	Green Terminal/ Terminal Verde	Green Terminal/ Conector Estándar	NA/ NP	Green Terminal/ Terminal Verde	NA/ NP
Working temperature/ Temp. trabajo	2° / 40°C	2° / 40°C	-30°C - 55°C	-30°C / 55°C	-30°C / 55°C
Measures/ Medidas (mm)	L175 x W44 mm x H27 mm	L175 x W42 mm x H27 mm	L 211mm x W 40mm H 30mm	L 142mm x W 73mm H 30mm	L 211mm W 40mm H 30mm
Weight/ Peso	149 g	150 g	240g	-	240g
Remote control/ Mando a distancia	✘	✘	✔	✔	✔

