

## CONTROLADOR POR INFRARROJOS DE 44 FUNCIONES PARA TIRAS DE LED RGB



Controlador por infrarrojos de 44 funciones, de fácil utilización y conexionado, funciona a través de un microcontrolador, para el control de tiras de LED RGB. Dispone de ajuste de brillo, 20 colores diferentes y 8 efectos de luz diferente y personalización de 6 colores.

### I- Especificaciones

- Temperatura de trabajo : de -20° a 60°
- Tensión de trabajo: 12Vcc+
- Dimensiones controlador: 50 x 35 x 22
- Dimensiones mando: 130 x 62 x 12
- Peso: 70gr
- Salida: 3 CMOS ( salida drenador-abierto)
- Modo de conexión: Ánodo común.
- Salida de corriente: <2A (En cada color).

### II- Método de control

Descripción de las funciones especiales del mando:

Subir rojo	Subir verde	Subir azul	Mas rápido
Bajar rojo	Bajar verde	Bajar azul	Menos rápido
Color personalizado1	Color personalizado2	Color personalizado3	AUTO
Color personalizado4	Color personalizado5	Color personalizado6	Flash blanco
Cambio de color automático 2	Cambio de color automático 1	Cambio gradual de color 2	Cambio gradual de color 1

### III- Información de seguridad

- 1- Alimente el controlador con una tensión estabilizada de 12Vcc para no dañar el controlador.
- 2- Conexione los cables (colores) en el controlador tal y como indicamos en el diagrama de conexionado.

### IV- Diagrama de conexionado.

