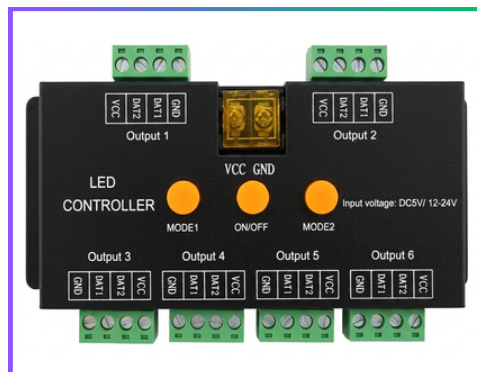
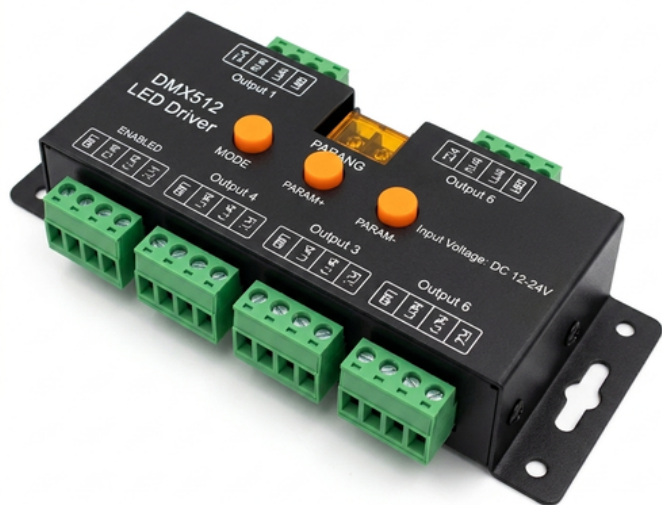




Controlador 2.4G RF Touch Screen LED RGBIC Dreamcolor Bluetooth DC5V DC12-24V WS2811 1903 Pixel



CRI Descripción

- **Voltaje de entrada:** Soporta un rango amplio de voltaje de **DC 5V o DC 12-24V**. El voltaje seleccionado debe coincidir exactamente con el de las luces LED conectadas para evitar daños.
- **Bornas de alimentación central:** Cuenta con una entrada de tornillo central protegida (VCC y GND) para conectar la fuente de poder principal.
- **Canales de salida:** Ofrece **6 salidas independientes** (Output 1 a Output 6) mediante bloques de terminales verdes de tipo tornillo, lo que facilita una instalación limpia y segura.

Asignación de Pines por Salida

Cada una de las 6 salidas dispone de 4 pines rotulados de la siguiente manera:

- **VCC:** Salida de energía positiva para alimentar la tira LED.
- **GND:** Tierra común o polo negativo.
- **DAT1 / DAT2:** Líneas de transmisión de datos. Contar con dos pines de datos permite la compatibilidad tanto con tiras de un solo cable de datos (como la WS2812B) como con aquellas que usan líneas de datos redundantes o de respaldo (como la WS2813 o GS8205), asegurando que si un píxel falla, el resto de la tira continúe funcionando.

Interfaz de Control Integrada

En el centro del panel frontal se ubican tres botones físicos para una configuración rápida sin necesidad de software:

- **MODE1:** Cambia entre los diferentes efectos dinámicos o patrones de luz programados.
- **ON/OFF:** Enciende o apaga la salida de iluminación de forma global.
- **MODE2:** Permite ajustar parámetros adicionales del sistema (como la velocidad del efecto, el brillo o la cantidad total de píxeles configurados por canal)



SKU
HC6000IC



MATERIAL
POLICARBONATO



PROTECCIÓN
IP20



CERTIFICACIÓN
CE, ROHS.



+56 9 8452 8088
+56 9 4290 9073
+56 9 7875 4720
+56 9 6102 4427

Calama
Antofagasta
Antofa Norte
Cotizaciones



calama@greenled.cl
antofagasta@greenled.cl
antofagastanorte@greenled.cl
contacto@greenled.cl



GREEN LED & LUCES



GREEN LED & LUCES



GREEN LED & LUCES



greenled.cl