

siguientes pasos para el modo de emparejamiento:

1. Desconectar la alimentación de la unidad principal y conéctela después de 5 segundos.
2. Presionar las teclas 'ON / OFF' y 'MODE +' juntas durante 5 segundos después del encendido.

#### 4. Cambiar la secuencia de colores de salida.

La secuencia de señal de salida predeterminada del controlador es Positivo-Verde-Rojo-Azul. Si la aplicación LED está en una secuencia de cable diferente, las teclas de colores directos no coincidirán con el color LED. En este caso, el usuario puede ajustar la secuencia de la señal de salida con los siguientes pasos:

- 1) Desconectar la alimentación de la unidad principal y conectarla después de 5 segundos.
- 2) Presionar las teclas de color 'ROJO' y 'AZUL' juntas durante 5 segundos después del encendido.

Con esta operación, la secuencia de salida cambiará entre 6 combinaciones posibles. La secuencia se memorizará y no cambiará antes de la siguiente operación.

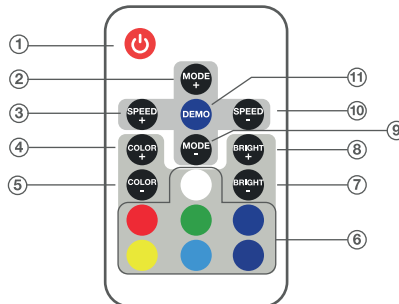
## CARACTERÍSTICAS

Modos dinámicos: 22 modos.  
Colores estáticos: 20 colores.  
PWM grados: 256 niveles.  
Grados de brillo: 5 niveles.  
Grados de velocidad: 10 niveles.  
Modo demo: sí.  
Selección directa de color: sí.  
Color de salida seleccionable: sí, 6 opciones.  
Voltaje: DC 5~24V.  
Corriente de salida: 3x4A pico, 3x2A constante  
Frecuencia: 433.92MHz.  
Distancia: >15M en áreas abiertas.



Ref. 001504516

## MANUAL INSTRUCCIONES MANDO A DISTANCIA



**1. Botón ON / Stand-by.** Presionar el botón para encender el mando o cambiar al modo stand-by. Al encender el mando se encenderá automáticamente la tira y se restaurará al estado anterior.

**2 y 9. Ajuste de modo +/-** . Cambiar al modo dinámico desde el color estático o cambiar entre los modos dinámicos.

**3 y 10. Ajuste de la velocidad +/-** . Ajusta la velocidad de reproducción dinámica. Presionar SPEED + para aumentar la velocidad y presionar SPEED - para disminuirla. La unidad cambiará al modo dinámico si se presiona esta tecla en el modo de color estático.

**4 y 5. Ajuste de color estático.** Cambiar al modo de color estático desde el modo dinámico o cambiar entre colores estáticos.

**6. Selección directa de color.** Tecla de acceso directo a colores estáticos. Cuando se presione la tecla de color específico, el LED reproducirá el mismo color estático. Los colores directos se incluyen en la operación 'COLOR +' y '-COLOR- '.

**7 y 8. Ajuste de brillo +/-** . Ajustar el brillo del color estático. Presionar BRIGHT + para aumentar el brillo y presionar BRJGHT - para disminuirlo. La unidad cambiará al modo de color estático, si se presiona esta tecla en modo dinámico.  
**11. Modo de demostración**  
Presionar esta tecla para cambiar al modo de demostración. En el modo de demostración, se reproducen 17 modos dinámicos en bucle. Cada modo se repite 3 veces.

## INSTALACIÓN

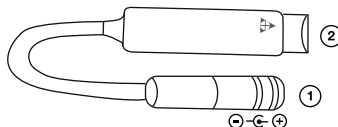
### 1. Fuente de alimentación.

Esta unidad acepta una fuente de alimentación DC 5V a 24V. El polo interior DC (o cable rojo) es positivo y el manguito (o cable negro) es negativo. Asegúrese de que el voltaje de la fuente de alimentación sea el mismo que el de la carga del LED.

**2. Salida LED.** Esta unidad admite productos LED de conexión de ánodo común. La marca "▲" indica el nodo de conexión común.

La corriente de salida máxima es de 4 amperios y la corriente constante máxima es de 2 amperios por canal. Reducir la carga si la unidad principal se sobrecalienta.

**PRECAUCIÓN** No sobrecargar el circuito de disparo en las salidas LED, jesto puede provocar daños permanentes!



## CÓMO UTILIZAR

### 1. Uso del mando a distancia.

Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, tirar de la pestaña de seguridad para que las pilas entren en contacto con el dispositivo y le suministren energía. Siempre se debe apuntar con el mando a la tira LED.

Después de esta operación, la unidad principal reconocerá cualquier mando a distancia. Para emparejar la unidad principal con un mando a distancia específico, repetir la operación 'Emparejamiento de un nuevo mando a distancia.

### 2. Emparejamiento de un nuevo mando a distancia.

La unidad principal y el mando están emparejadas 1 a 1 de forma predeterminada. Además, la unidad principal se puede emparejar con 3 mandos y cada mando se puede emparejar con cualquier unidad principal. Seguir los siguientes pasos para emparejar el nuevo mando:

1. Desconectar la alimentación de la unidad principal y conectarla después de 5 segundos.

2. Presionar las teclas 'SPEED-' y 'SPEED +' juntas durante 5 segundos después de encenderlo.

Después de esta operación, la unidad principal reconocerá el nuevo mando.

### 3. Modo de emparejamiento remoto.

En algunos casos específicos es posible que sea necesario emparejar la unidad principal con cualquier mando. Seguir los