

RECEPTOR CCT

SECUENCIADOR PARA LEDS

Ref: 41.096

Receptor 12V-24V

Características:

- Exclusivo para conexiones en "H".
- Sólo se aplica a la tira de led ecoled Creta WW+CW de 2 hilos.
- Combina con el mando a distancia RF 2.4G (41.095) de una zona o de varias zonas de doble color.
- Un controlador RF acepta hasta 10 controles remotos.
- 4096 niveles de 0-100% de atenuación sin ningún flash.
- Función de auto-transmisión: el controlador transmite automáticamente la señal a otro controlador con una distancia de control de 30m.
- Sincronización de varios mandos.
- 3 niveles de temperatura de color (WW, NW y CW) seleccionables mediante el apagado y encendido continuo.
- Conecta con un interruptor externo para conseguir la función de encendido/apagado y de atenuación del 0-100%.

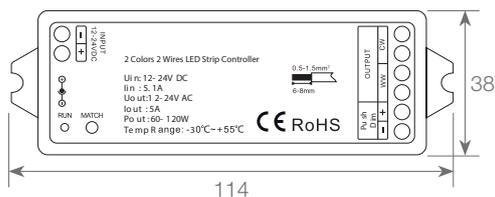
Compatible con el controlador:

- 41.095



| | |
|--------------------------------|--|
| Potencia (W) | 60W (12V) |
| Potencia (W) | 120W (24V) |
| Corriente de entrada | 5.1A |
| Señal de entrada | RF 2.4GHz + Push Dim |
| Corriente de salida | 5A |
| Tipo de salida | voltaje contaste |
| Distancia de control | 30m |
| Escala de grises de regulación | 256 niveles |
| Rango de regulación | 0 -100% |
| Curva de regulación | lineal |
| Frecuencia PWM | 500Hz |
| Medidas | 114x38x20mm |
| Temperatura de trabajo | -30°C /+55°C |
| Estanqueidad | IP20 |
| Fijación | se puede instalar mediante tornillos o cinta de doble cara, ninguno de los componentes de fijación viene con el producto |
| Embalaje | 1 unidad |
| Garantía | 2 años |

Dimensiones



Aprobado por: 

BARCELONA
C/ Carles Buhigues, 13
08420 Canovelles
Info@luznegra.net
Tel: +34 938 402 598

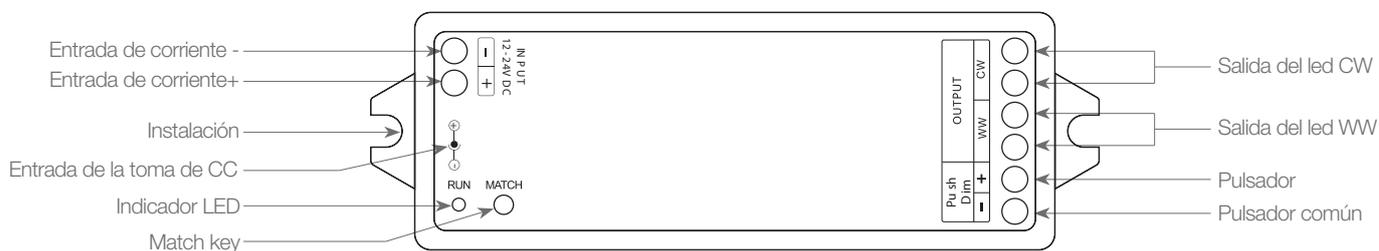
MADRID
C/ Minas, 35-37
28923 Alcorcón
centro@luznegra.net
Tel: +34 916 416 081

PARIS
113 Avenue Joffre
77450 Esbly
france@luznegra.net
Tel: +33 (0) 160 426 585

RECEPTOR CCT

SECUENCIADOR PARA LEDS

Instalaciones mecánicas



Mando a distancia (2 vías)

Se puede elegir 2 formas de emparejar/borrar.

1. Utiliza el "match key"

Emparejar: Presione brevemente la tecla de "match key", presione inmediatamente la tecla de "on/off" (control remoto de zona única) o la tecla de zona (control remoto de zonas múltiples) en el control remoto. El indicador led parpadea rápidamente varias veces significando que se ha emparejado correctamente.

Eliminar: Mantenga presionada la tecla de "match key" durante 5 segundos para eliminar todos los emparejamientos. El indicador led parpadea rápidamente varias veces significando que se eliminaron todos los controles remotos emparejados.

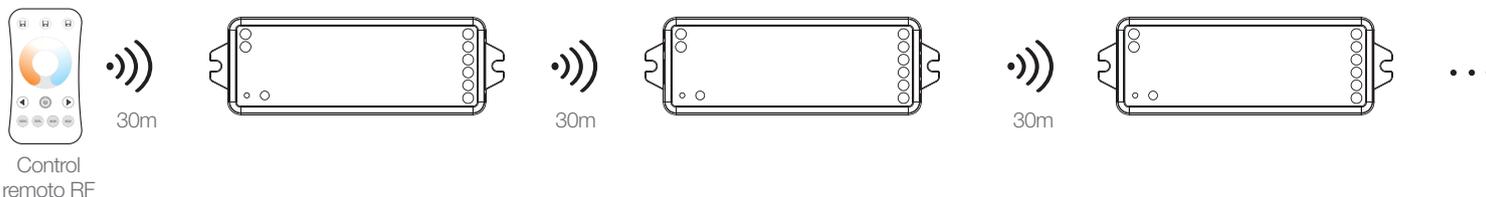
2. Usar reinicio

Emparejar: Desconecte la alimentación, luego enciéndala y repita de nuevo. Una pulsación corta inmediata de la tecla de "on/off" (mando a distancia de una zona) o la tecla de zona (mando a distancia de varias zonas) 3 veces en el mando a distancia. La luz parpadea 3 veces significando que se ha emparejado correctamente.

Eliminar: Apague la alimentación, luego enciéndala, repita nuevamente. Una pulsación corta inmediata de la tecla de "on/off" (control remoto de zona única) o la tecla de zona (control remoto de zonas múltiples) 5 veces en el control remoto. La luz parpadea 5 veces, lo que significa que se eliminaron todos los controles remotos emparejados.

Notas de aplicación

1. Todos los receptores en la misma zona.



Auto-transmisión: un receptor puede transmitir las señales del mando a distancia a otro receptor en un radio de 30m, siempre que haya un receptor en un radio de 30m, la distancia del mando a distancia puede ampliarse.

Auto-sincronización: varios receptores a menos de 30m de distancia pueden trabajar de forma sincronizada cuando son controlados por el mismo mando.

La colocación del receptor puede ofrecer una distancia de comunicación de hasta 30m. Sin embargo, para aplicaciones de interior recomendamos que la colocación de los receptores no esté separada más de 15m.

2. Cada receptor (uno o más) en una zona diferente, como la zona 1, 2, 3 o 4.



RECEPTOR CCT

SECUENCIADOR PARA LEDS

Push Dim con sincronización.

- La interfaz Push-Dim proporcionada permite un método sencillo de regulación utilizando los interruptores de pared disponibles en el mercado.
- Si hay más de un controlador conectado al mismo pulsador, si se realiza una pulsación larga durante más de 10 segundos, el sistema se sincroniza y todas las luces del grupo se regulan hasta el 100%.
- Esto significa que no hay necesidad de ningún cable de sincronización adicional en instalaciones más grandes.
- Recomendamos que el número de mandos conectados a un pulsador no supere las 50 unidades.
- La longitud máxima de los cables desde el pulsador hasta el controlador no debe ser superior a 50m.

Control de doble color

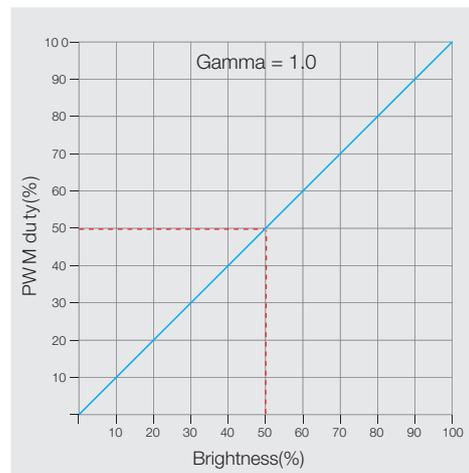
Cada canal puede suministrar hasta 120W (24V) y el balance de blancos puede ser controlado como tal:

| Temperatura de color | Blanco frío | Blanco neutro | Blanco cálido |
|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Distribución de energía | WW=0W - CW=120W | WW=60W - CW=60W | WW=120W - CW=0W |

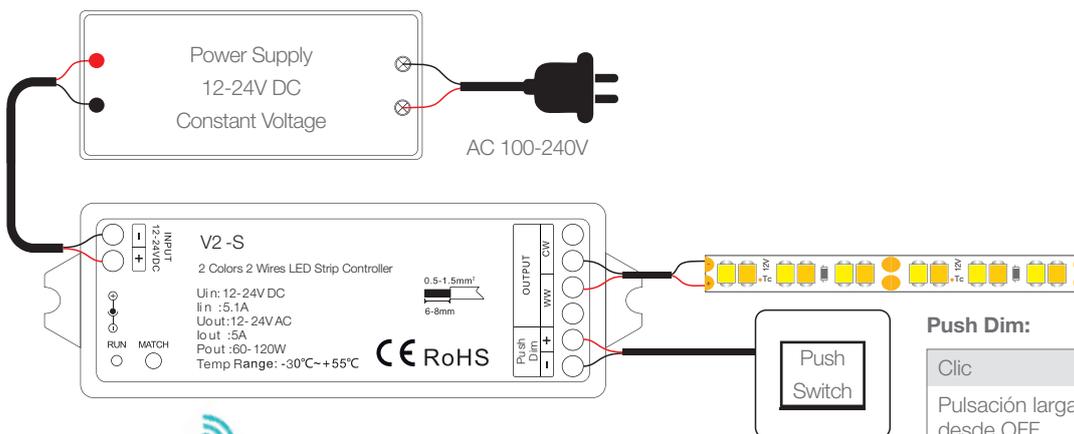
Atenuación lineal de dos colores



Curva de atenuación



Tipo de conexiones:



Push Dim:

| | |
|---------------------------------|--|
| Clic | ON/OFF |
| Pulsación larga (>1s) desde OFF | Temperatura de color UP/DOWN (apagar y encender para volver a regular) |
| Pulsación larga(>1s) desde ON | Regulación UP/DOWN |



Control remoto RF

Nota: Apague y encienda continuamente la fuente de alimentación dos veces rápidamente. Cambiará 3 niveles de temperatura de color (WW, NW y CW) en secuencia.