



## Controlador RGB/RGB+CCT táctil empotrable P3

Controlador empotrable de panel táctil de gran calidad y cuidado diseño. Ideal para el control de la intensidad de las tiras Led RGB / RGB+CCT. Se puede encender/apagar, ajustar el color, brillo y temperatura de color, seleccionar diferentes efectos de iluminación y temporizador a través del panel táctil.



### ESPECIFICACIONES

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Alimentación        |                            |
| Salida              | <b>DC12V=180W/24V=360W</b> |
| Amperios (mA)       | <b>15000mA</b>             |
| Interior-exterior   | <b>Interior</b>            |
| Sensores            | <b>táctil, proximidad</b>  |
| Temp. de trabajo    | <b>-20°C +60°C</b>         |
| Etiqueta energética | <b>A++</b>                 |

#### Referencia

LD1051347

#### Dimensiones del producto

86x86x23mm

#### Dimensiones del packaging

11x11x5,5cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

### DETALLES

El controlador RGB / RGB+CCT táctil empotrado incorpora la más avanzada tecnología de regulación digital PWM (Pulse Width Modulation) especialmente diseñada para el control de tiras led monocolor. (módulos led, focos led 12-24V DC...)

Se puede encender/apagar, temperatura de color, ajustar el color, brillo, seleccionar diferentes efectos de iluminación (9) y temporizador automático de 60seg. a través del panel táctil.

El panel táctil tiene las dimensiones estándar para alojar en una caja de empotrar universal. (EU)

El controlador táctil y empotrable permite regular la intensidad de las luminarias LED 12/24V, podrá bajar la intensidad consiguiendo una luz ambiente mas tenue o subir la intensidad para una iluminación más fuerte.

Con el nuevo controlador empotrable, tendrá una mayor

facilidad de uso su instalación LED y encajará a la perfección en cualquier decoración.

### Características:

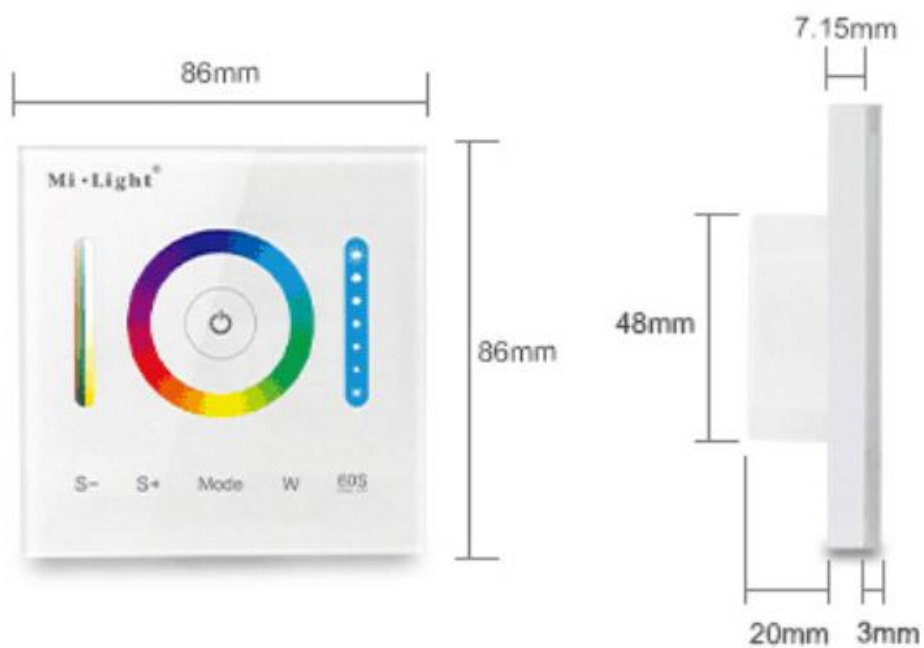
- Diseñado para luces LED de voltaje constante DC12-24V.
- Máxima corriente de carga de 5A por canal. Potencia máxima de salida de 15A
- Panel táctil con un diseño minimalista que incluye todas las opciones de control accesibles con solo apoyar el dedo.
- Con una pulsación prolongada en los botones brillo o velocidad, se puede ajustar rápidamente el modo deseado.
- Con estructura, dimensiones e instalación acorde a los estándares de la EU
- La garantía del controlador es de 2 años. Se excluye

cualquier daño por sobrecarga de tensión.

### Especificaciones Técnicas del Panel:

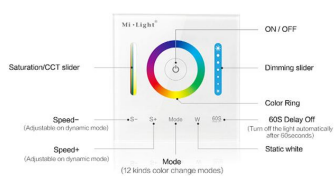
- Temperatura de trabajo: -20º hasta +55º
- Entrada de voltaje:DC12V-24V
- Consumo: <1W
- Escala de grises: 256 niveles
- Corriente de salida: ≤5A (cada canal)
- Potencia de salida: 180W/12V - 360W/24V
- Frecuencia PWM: 700Mhz
- Dimensiones externas: L86\*W86\*H23 mm
- Dimensiones embalaje: L111\*W11\*H38mm
- Peso neto: 140g
- Peso con embalaje: 160g

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN

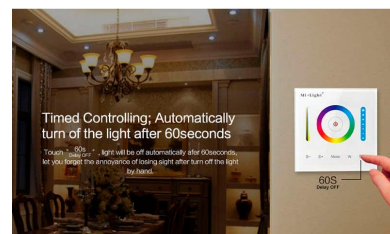


## Instalación

### Functional Diagram



## GALERIA



### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.