

MANDO DE PARED SPI PARA CONTROLADOR 030-903 RGBCCT

SKU: 030-902

Categorías: [Sistemas de control LED](#), [Mandos](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **Mando de Pared SPI para Controlador 030-903 RGBCCT** es una solución avanzada diseñada para el control preciso y eficiente de sistemas de **iluminación LED digital**. Gracias a su **sistema SPI**, permite gestionar de manera fluida diferentes configuraciones de color, intensidad y temperatura en instalaciones profesionales. Su tecnología inalámbrica **2.4G** ofrece una conexión estable con un **alcance de hasta 30 metros**, asegurando una respuesta inmediata y sin interferencias. Este mando cuenta con un **panel táctil intuitivo**, lo que facilita la regulación de la **temperatura del color y la saturación** con gran precisión. Compatible con sistemas de iluminación **monocolor, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT**, este dispositivo es una herramienta indispensable para proyectos de iluminación arquitectónica, comercial y residencial.

Especificaciones clave

- **Sistema SPI:** Protocolo de comunicación avanzada que permite un control preciso y dinámico de tiras LED



digitales.

- **Voltaje de Entrada 3V (2 Pilas AAA, No Incluidas):** Alimentación eficiente con bajo consumo energético.
- **Función Blanco:** Permite la activación rápida del color blanco en tiras LED compatibles.
- **Regulación de la Temperatura del Color:** Ajusta la tonalidad del blanco desde cálido hasta frío para adaptarse a cualquier ambiente.
- **Regulación de la Saturación:** Modifica la intensidad del color, logrando efectos vibrantes o más suaves según la necesidad.
- **Frecuencia Inalámbrica 2.4G:** Comunicación estable y sin interferencias, ideal para entornos con múltiples dispositivos inalámbricos.
- **Táctil:** Interfaz de control intuitiva y precisa que mejora la experiencia de usuario.
- **Alcance 30m:** Permite un control sin interrupciones a largas distancias dentro de una misma instalación.
- **Compatible con Iluminación Monocolor, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT:** Versatilidad total para adaptarse a múltiples configuraciones de iluminación.

Aplicaciones

El **Mando de Pared SPI para Controlador 030-903 RGBCCT** es ideal para múltiples entornos profesionales y residenciales:

- **Iluminación arquitectónica**, permitiendo el control de diferentes escenas y zonas en grandes proyectos.
- **Comercios y espacios retail**, donde la iluminación es clave para la presentación de productos y la creación de ambientes.
- **Hoteles y restaurantes**, facilitando la personalización del entorno lumínico según la ocasión.
- **Viviendas inteligentes**, mejorando la automatización y el confort en la iluminación diaria.
- **Eventos y espectáculos**, proporcionando efectos de luz dinámicos y adaptables a cada necesidad.

Beneficios y Ventajas

Este mando de pared ofrece un **control preciso y versátil** sobre los sistemas de iluminación **LED digital**, permitiendo ajustes personalizados en **color, saturación y temperatura del color**. Su tecnología **SPI** brinda una gestión avanzada de efectos dinámicos, mientras que su capacidad de **control inalámbrico de hasta 30 metros** lo convierte en una herramienta imprescindible en instalaciones profesionales. Su **interfaz táctil** facilita un manejo intuitivo, y su compatibilidad con múltiples tipos de iluminación (**Monocolor, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT**) lo hace altamente adaptable a cualquier necesidad.



Comparaciones

A diferencia de otros mandos convencionales, el **Mando de Pared SPI 030-903** destaca por su **amplia compatibilidad con sistemas de iluminación avanzados** como RGBCCT, que ofrece un control más preciso sobre los tonos de blanco y la saturación del color. A diferencia de dispositivos con menor alcance, su **tecnología inalámbrica 2.4G** mejora la estabilidad de la señal y evita interferencias. Además, su diseño **táctil y de pared** lo hace más conveniente y accesible en comparación con mandos portátiles que pueden extraviarse o necesitar recargas frecuentes.

Consejos de Uso/Instalación

Para garantizar un rendimiento óptimo, instala el mando en una ubicación central y libre de obstáculos para aprovechar al máximo su **alcance de 30 metros**. Asegúrate de utilizar **pilas AAA de alta calidad** para una mayor durabilidad. Antes de su uso, sincroniza correctamente el mando con el **controlador SPI** para evitar fallos de comunicación. En instalaciones de gran escala, distribuye estratégicamente los receptores para maximizar la cobertura y el control eficiente de todas las zonas. Este mando es una herramienta esencial para **electricistas e instaladores profesionales** que buscan un control avanzado y fiable en **proyectos de iluminación LED**.

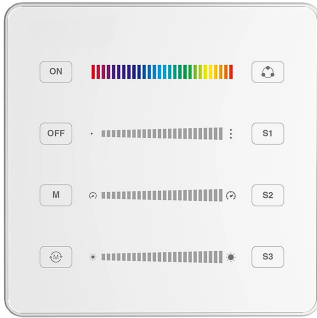
Productos compatibles con MANDO DE PARED SPI PARA CONTROLADOR 030-903 RGBCCT

[CONTROLADOR SPI 3 EN 1 5-24V 10A 2.4GHz MONOCOLOR-RGB-RGBW](#)

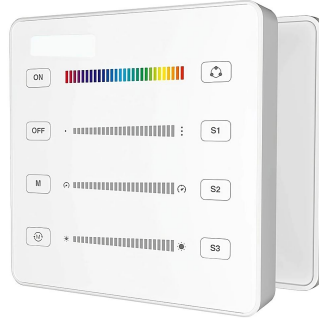
[SKU: 030-903](#)



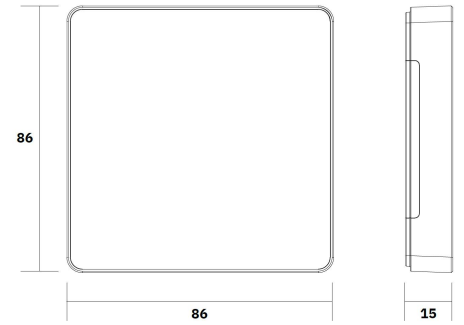
GALERÍA DE IMÁGENES



bjf[®]
lighting



bjf[®]
lighting



bjf[®]
lighting