



## MANDO TÁCTIL 8 ZONAS RGBCCT

SKU: 030-834

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

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **Mando Táctil 8 Zonas RGBCCT** es una solución avanzada para el control de sistemas de **iluminación LED** en aplicaciones profesionales y residenciales. Con la capacidad de gestionar hasta **8 zonas separadas**, este mando ofrece un control total sin límites de receptores o luminarias. Su diseño **táctil** de alta sensibilidad y su compatibilidad con **iluminación monocromática, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT** lo convierten en una opción versátil y potente. Funciona con una **frecuencia inalámbrica de 2.4G**, ofreciendo una respuesta rápida y estable con un **alcance de hasta 30 metros**. Además, permite **regular la intensidad, la saturación del color y la temperatura de color**, brindando una personalización total de la iluminación según las necesidades del usuario.

### Especificaciones clave

- **8 Zonas Separadas:** Permite controlar hasta 8 zonas de iluminación de manera independiente, facilitando la gestión de grandes espacios.



- **Sin Límite de Receptores/Luminarias:** No hay restricciones en la cantidad de dispositivos conectados, lo que lo hace ideal para proyectos de gran escala.
- **Función Blanco:** Ofrece la posibilidad de seleccionar luz blanca, sin necesidad de configuraciones adicionales.
- **Intensidad Regulable:** Ajusta el nivel de brillo según las necesidades del entorno.
- **Regulación de la Saturación:** Permite modificar la pureza del color para obtener efectos personalizados.
- **Regulación de la Temperatura de Color:** Ajusta la tonalidad del blanco, desde cálido hasta frío.
- **Frecuencia Inalámbrica 2.4G:** Asegura una comunicación estable y sin interferencias con los dispositivos conectados.
- **Táctil:** Interfaz intuitiva y de alta sensibilidad para una experiencia de uso fluida.
- **Voltaje de Entrada 3V (2 Pilas AAA, No Incluidas):** Bajo consumo de energía para un funcionamiento eficiente.
- **Alcance 30m:** Permite operar los dispositivos desde una distancia considerable sin pérdida de señal.
- **Compatibilidad:** Compatible con **iluminación monocromática, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT**, lo que lo convierte en una solución completa para distintos tipos de instalaciones.

## Aplicaciones

El Mando Táctil 8 Zonas RGBCCT es ideal para proyectos de **iluminación profesional**, tanto en **espacios comerciales, industriales y residenciales**. Se recomienda para:

- **Tiendas y comercios** que requieren diferentes ambientes lumínicos según la hora del día o la actividad.
- **Hoteles y restaurantes** que buscan crear atmósferas personalizadas en distintas áreas.
- **Viviendas y domótica** donde se necesite un control avanzado de la iluminación.
- **Oficinas y espacios de trabajo**, para una iluminación adaptable a las necesidades de productividad.

## Beneficios y Ventajas

Este mando proporciona **control total sobre la iluminación** con una interfaz intuitiva y precisa. Su capacidad de manejar **hasta 8 zonas independientes** lo hace ideal para proyectos de cualquier escala, sin importar la cantidad de luminarias. Además, su tecnología **inalámbrica de 2.4G** garantiza una conexión estable, evitando interferencias. Su diseño **táctil y ergonómico** permite una operación sencilla y eficiente, mejorando la experiencia del usuario. También destaca por su **bajo consumo energético** y su **gran alcance de 30 metros**, lo que lo convierte en una herramienta imprescindible para los instaladores y electricistas profesionales.

## Comparaciones

A diferencia de los mandos tradicionales con botones físicos, este **mando táctil** proporciona una experiencia más



intuitiva y rápida. Comparado con modelos de 4 zonas, este modelo de **8 zonas** ofrece **mayor control y flexibilidad**, ideal para instalaciones más complejas. También supera a los mandos que solo soportan RGB o CCT, ya que permite gestionar **todas las configuraciones de color**, incluyendo **RGBW y RGBCCT**. Su tecnología de **frecuencia 2.4G** mejora la estabilidad de la conexión frente a modelos de menor frecuencia.

### Consejos de Uso/Instalación

Para una experiencia óptima, se recomienda **instalar los receptores en lugares sin obstrucciones** que puedan interferir con la señal inalámbrica. Utiliza **pilas AAA de alta calidad** para asegurar un funcionamiento prolongado y evitar interrupciones en la comunicación. Asegúrate de **sincronizar correctamente el mando con las luminarias** para un control preciso. En instalaciones grandes, distribuye los receptores estratégicamente para maximizar la cobertura del **alcance de 30 metros**. Este mando es perfecto para proyectos de **domótica y automatización**, brindando **mayor comodidad y eficiencia** en la gestión de la iluminación LED.

### Productos compatibles con MANDO TÁCTIL 8 ZONAS RGBCCT

[CONTROLADOR 12-24V 12A RGB](#)

[SKU: 030-810](#)

[Catálogo Sistemas de control LED](#)



## GALERÍA DE IMÁGENES

