



MANDO DE SUPERFICIE 8 ZONAS RGBCCT

SKU: 030-828

Categorías: Sistemas de control LED, Mandos

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **mando de superficie 8 zonas RGBCCT** es la herramienta perfecta para el control avanzado de sistemas de **iluminación LED profesional**. Diseñado para gestionar hasta **8 zonas independientes**, sin límite de receptores o luminarias, este dispositivo ofrece una experiencia intuitiva y altamente eficiente. Su tecnología **inalámbrica 2.4G** y su panel **táctil anti-rayaduras** garantizan un manejo fluido y preciso. Gracias a su compatibilidad con **iluminación monocolor, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT**, proporciona una versatilidad inigualable. Además, cuenta con **regulación de saturación y temperatura de color**, función blanco, indicador LED, y un práctico retardo de apagado de **60 segundos**, ideal para optimizar el consumo energético.

Especificaciones clave

- **8 zonas separadas:** Permite el control individualizado de diferentes áreas de iluminación sin limitación de receptores o luminarias.



- **Función blanco:** Posibilita el acceso directo a la luz blanca sin necesidad de ajustes adicionales.
- **Regulable:** Ajuste preciso de la intensidad lumínica para cada zona, garantizando ambientes personalizados.
- **Regulación de saturación:** Control total sobre la intensidad del color, permitiendo matices vibrantes o tonos más suaves.
- **Regulación de la temperatura del color:** Permite modificar la temperatura de la luz entre cálidos, neutros y fríos según las necesidades del espacio.
- **Retardo para apagado 60s:** Facilita una salida segura de las áreas iluminadas sin apagado abrupto.
- **Indicador LED:** Muestra el estado de operación y facilita la interacción con el mando.
- **Anti-rayaduras:** Superficie de alta resistencia que garantiza una durabilidad excepcional.
- **Frecuencia inalámbrica 2.4G:** Comunicación estable y sin interferencias con los dispositivos de iluminación.
- **Táctil:** Panel de control intuitivo y altamente responsivo.
- **Sin cables:** Diseño completamente inalámbrico para una instalación sencilla y sin complicaciones.
- **Voltaje de entrada 3V (2 pilas AAA, no incluidas) o 3.3V DC (con fuente 030-268, no incluida):** Flexibilidad en la alimentación energética según las necesidades del usuario.
- **Tipo de instalación: superficie:** Se fija fácilmente en paredes o superficies planas, adaptándose a cualquier espacio.
- **Alcance 30m:** Conectividad de largo alcance para mayor comodidad y control remoto sin interrupciones.
- **Compatible con iluminación monocolor, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT:** Versatilidad absoluta para todo tipo de sistemas de iluminación LED.

Aplicaciones

Este mando es ideal para **instalaciones de iluminación en entornos profesionales, residenciales y comerciales**. Se adapta perfectamente a proyectos como:

- Iluminación decorativa en hoteles, restaurantes y tiendas.
- Control de iluminación en hogares inteligentes.
- Espacios de trabajo donde se requiera ajustes dinámicos de luz.
- Salones de eventos y exposiciones con necesidades lumínicas específicas.
- Áreas exteriores cubiertas donde se necesite un control a distancia fiable.

Beneficios y Ventajas

El **mando de superficie 8 zonas RGBCCT** ofrece un **control total sobre la iluminación** de cualquier espacio. Gracias a su capacidad de gestionar hasta **8 zonas separadas**, permite personalizar cada área de manera independiente. Su tecnología inalámbrica **2.4G** garantiza una conexión estable sin interferencias. La funcionalidad de **ajuste de**



saturación, temperatura de color y regulación de intensidad brinda una flexibilidad inigualable. Además, su diseño **sin cables** y su **instalación en superficie** hacen que la integración en cualquier proyecto sea rápida y eficiente.

Comparaciones

A diferencia de otros mandos convencionales que solo permiten el control de **una o pocas zonas**, este modelo **gestiona hasta 8 zonas sin límites de receptores o luminarias**, lo que lo hace ideal para proyectos de gran escala. Además, su compatibilidad con **iluminación monocolor, CCT, RGB, RGBW y RGBCCT** lo diferencia de otros dispositivos más básicos que solo funcionan con uno o dos tipos de iluminación. Su diseño **anti-rayaduras y táctil** también lo hace más duradero y fácil de usar que los controles tradicionales con botones físicos.

Consejos de Uso/Instalación

Para **maximizar la eficiencia del mando**, se recomienda instalarlo en una **posición accesible y centralizada** dentro del espacio a iluminar. Asegúrate de que el área de control se encuentre dentro del **rango de alcance de 30 metros** para garantizar una respuesta óptima. En caso de alimentación con fuente de **3.3V DC**, utiliza la fuente **030-268** (no incluida). Para prolongar la vida útil del mando, **evita la exposición directa a la humedad y a temperaturas extremas**. Su diseño sin cables permite una **fácil reubicación**, por lo que puedes ajustarlo según la evolución de tu proyecto lumínico.

Este mando es una **solución profesional y versátil** para cualquier instalación de **iluminación LED avanzada**, ofreciendo un control preciso, una interfaz intuitiva y una amplia compatibilidad con diferentes sistemas de iluminación.

Productos compatibles con MANDO DE SUPERFICE 8 ZONAS RGBCCT

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

[SKU: 030-810](#)

[Catálogo Sistemas de control LED](#)





GALERÍA DE IMÁGENES

