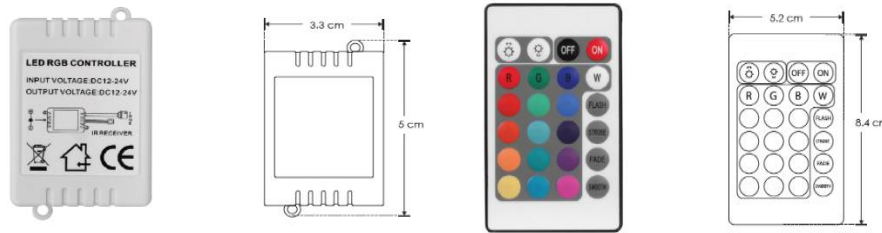


CONTROLADOR DE LEDS INFRARROJO PARA TIRA EXTRAPLANA RGB MODELO WSCONIR24B
MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES
POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO



Utilizado para controlar tiras de LEDs extraplana o luminarios RGB de voltaje constante, hacer cambios de color y reproducir escenas pre-programadas.

a) Especificaciones Técnicas:

- Material de construcción: Plástico.
- Temperatura de uso: -20 a 60°C
- Voltaje de uso: 12 / 24 V **===**
- Salidas: 3 canales.
- Modo de conexión: Ánodo común (Tira extraplana RGB)
- Medidas control: Largo: 8.4cm * Ancho: 5.2 * Alto: 0.7 cm
- Receptor: Largo: 5cm * Ancho: 3.3 * Alto: 2.2 cm
- Peso: 50 g
- Potencia: 60W (5 A a 12V **===**) / 120 W (5 A a 24V **===**)
- Factor de potencia: 1
- Tensión de circuito abierto: 12 o 24 V **===** (Dependiendo del voltaje de alimentación).
- Clase térmica: 120 ° C

*Control remoto universal intercambiable
 (cualquier controlador responde a todos los
 controles remoto). Los receptores
 infrarrojos deben quedar en el mismo sitio
 para recibir correctamente la señal del
 control remoto.*

NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.

b) Modo de operación

1. Conecte la manguera o tira LED al conector macho incluido siguiendo orden y el código de colores. Asegúrese de aislar adecuadamente dichas conexiones antes de ser conectado al conector hembra del control.
2. Conecte la alimentación 12V cc a la fuente de poder no incluida (ZHPG12100WMV) mediante el conector macho 5.1mm incluido (Nunca conecte el control a 127V ca porque sufrirá daños irreparables y pérdida de garantía).
3. El sensor receptor infrarrojo del driver se deberá instalar en un sitio donde quede a la vista, sin que existan objetos que lo interfiera para su buen funcionamiento.

La siguiente tabla muestra el uso de cada tecla en el orden como aparece en su control remoto.

Atenuador (Dimmer) más 8 pasos	Atenuador (Dimmer) menos 8 pasos	Apagado	Encendido
Rojo Estático	Verde Estático	Azul Estático	Blanco Estático
Naranja Estático	Verde Claro Estático	Azul Fuerte Estático	Cambio de 7 colores brincando, se puede ajustar velocidad
Ámbar Estático	CYAN Estático	Azul medio Estático	Cambios automáticos, se puede ajustar velocidad
Amarillo Estático	Azul Claro Estático	Rosa Estático	Cambio de 7 colores fade, se puede ajustar velocidad
Amarillo Claro Estático	Azul Cielo Estático	Purpura Estático	Rojo, Verde y Azul brincando se puede ajustar velocidad

Para ajustar la velocidad en los efectos marcados una vez seleccionado el efecto los botones Blancos del atenuador (Dimmer) más y menos actúan como control de velocidad en 8 distintas. Para cambiar las funciones apunte directamente el control remoto al receptor del controlador.

Diagrama de conexiones



Observaciones y recomendaciones:

- Antes de instalar el producto, asegúrese de que no esté conectado a la línea eléctrica.
- Nunca realice conexiones o manipule los productos mientras estén encendidos.
- No abra ni modifique ningún elemento de este controlador.
- No se use cerca de otros equipos eléctricos o electrónicos que generen calor.
- Nunca use este controlador en áreas húmedas o expuesto al agua.
- Consulte los manuales de operación de los productos que se usan junto con este.
- Si tiene dudas sobre la instalación, uso o funcionamiento de este producto contacte a soporte técnico iLumileds desde iLumileds.com.mx
- No abra o intente reparar este producto.

No observar e incumplir las recomendaciones descritas en este manual ocasionará la pérdida de garantía.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Marca:

Modelo:

Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int. 2-2, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55) 5207 2553

Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 3 años a partir de la fecha de compra en todas y cada una de sus partes y componentes contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, sin costo para el consumidor.

Ilumileds, S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía dentro de su red de servicio.

Para hacer efectiva la garantía, presente el producto acompañado de esta póliza debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

El establecimiento en donde el consumidor puede hacer efectiva la garantía, así como adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios: es con el distribuidor autorizado donde el producto fue adquirido o directamente en nuestro centro de servicio ILUMILEDs ubicado en Calle Nubia # 179 Colonia del Recreo C.P. 02070 Azcapotzalco Ciudad de México
Teléfonos: (55) 5208 1209 / (55) 5318 6365 / (55) 2626 4751

El tiempo de reparación de producto no será mayor a 30 días en ningún caso. Excepciones:

La presente garantía no será válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el importador Ilumileds, S.A. de C.V.

Fecha de compra: