

Regulador de intensidad triac de CA (Zigbee 3.0 + 2.4G + Push)

N.º de modelo: TRI-C1ZR

Características

- Protocolo estándar Zigbee 3.0
- Control por aplicación de teléfono inteligente (se necesita comprar la puerta de enlace Zigbee 3.0)
- Control remoto inalámbrico RF de 2,4 G
- Función de atenuación por pulsación
- Tecnología de corte de fase de borde posterior
- Atenuación continua de 0 a 100 % y sin parpadeos
- Función de ajuste de brillo mínimo
- Interruptor de detección de temperatura incorporado, protección contra sobrecarga/sobrecalentamiento
- Función de transmisión automática, distancia de control ilimitada
- El conector de tornillo es confiable y fácil de instalar
- La carcasa de PC antiincendios es más segura



Parámetros

Nombre: Regulador de intensidad triac de CA	Clasificación IP:	IP20
N.º de modelo: TRI-C1ZR	Temperatura de trabajo:	-10~40°C
Voltaje de entrada: 100-240V~ 50/60Hz	EMC Standard (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11) ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
Salida: 100-240V~	Safety Standard (LVD):	EN 61347-2-11: 2001+A1: 2019 EN 61347-1: 2015+A1: 2021 EN 62493: 2015+A1: 2022
Corriente de salida: Máximo 1,36 A	Radio Equipment (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)
Potencia de salida: 150W @110V; 300W @220V	Proceso de dar un título:	CE, EMC, LVD, RED
Protocolo: Zigbee 3.0/ 2.4GHz RF		
Distancia de control: Zigbee: 100M(open area) 2.4G: 30M		

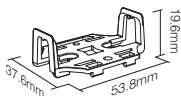
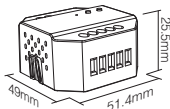


Diagrama de conexión

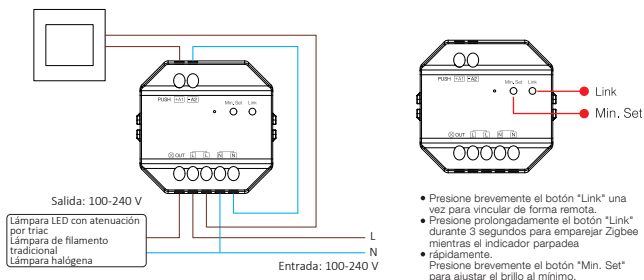
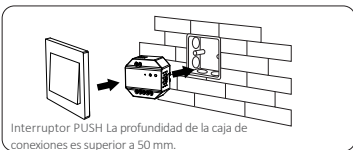
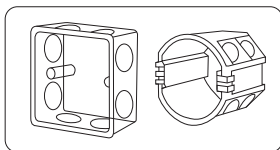
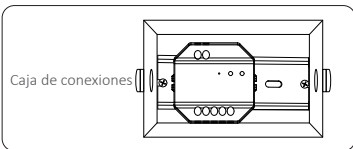
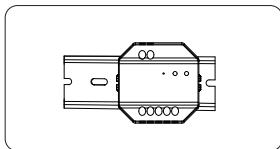


Diagrama de instalación

Soporte para la siguiente caja de conexiones vertical



Utilice una caja de conexiones de plástico para la instalación; el tipo de metal tiene una barrera para la transmisión de la señal.



Atenuación PUSH

Pulsación corta del interruptor PUSH:

Encender/apagar la luz

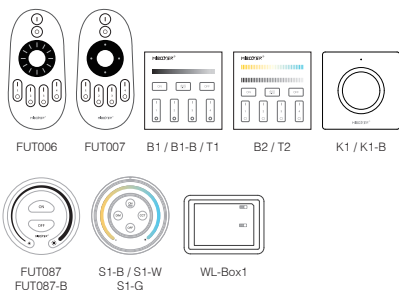
Pulsación prolongada del interruptor PUSH:

- Brillo de atenuación continua.
- Mantenga presionado y suelte el dedo, luego repita la presión prolongada para aumentar o disminuir el brillo
- Mantenga presionado el interruptor durante 20 segundos hasta que todas las luces tengan el mismo brillo con un nivel del 100 % si se han conectado varios atenuadores con el mismo interruptor de retorno automático. La cantidad de atenuadores que se conectan con el mismo interruptor de retorno automático no puede ser superior a 25 piezas, el cable de conexión del interruptor de retorno automático no puede ser superior a 20 m.

Varias soluciones de control:

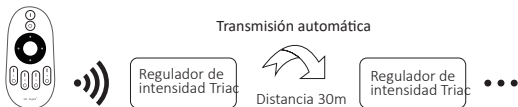


Compatible con estos controles remotos RF de 2,4 G (se compran por separado)



Transmisión automática (señal remota RF de 2,4 G)

El controlador puede transmitir señales remotas a otro controlador automáticamente mientras la distancia entre las luces sea de 30 m, la distancia del control remoto es ilimitada. (Atención: todos los controladores deben estar vinculados con el mismo control remoto)



Instrucciones de control remoto RF 2.4G

Instrucciones de código de enlace



Apague durante 10 segundos y encienda nuevamente o presione brevemente "Enlace" una vez



Presione brevemente el botón "I" 3 veces en 3 segundos.

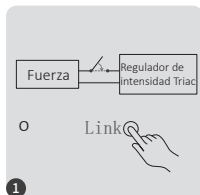


Las luces parpadean 3 veces lentamente, lo que significa que la vinculación se realizó correctamente.



La vinculación falló si la luz no parpadea lentamente. Siga los pasos anteriores nuevamente. (Nota: Las luces que se vincularon no se pueden vincular nuevamente)

Instrucciones para desvincular código



Apague durante 10 segundos y encienda nuevamente o presione brevemente "Enlace" una vez



Presione brevemente el botón "I" 5 veces en 3 segundos.



Las luces parpadean 10 veces rápidamente, lo que significa que la desvinculación se realizó correctamente.

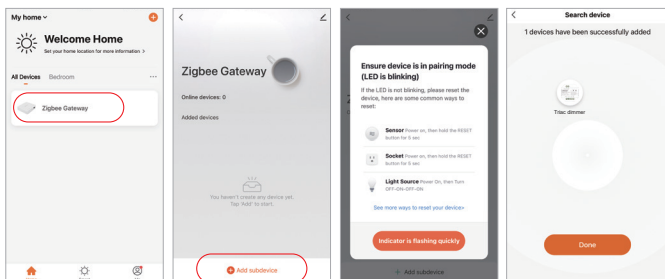


La desvinculación falló si la luz no parpadea rápidamente. Siga los pasos anteriores nuevamente. (Nota: las luces no se vincularon y no es necesario desvincularlas)

Instrucciones de control de la aplicación para teléfonos inteligentes

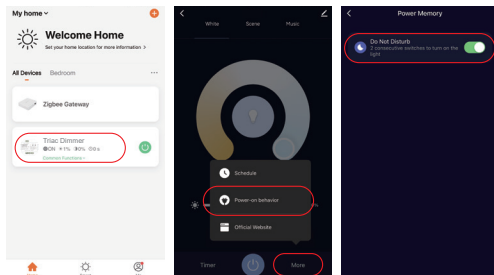
Se agregó la puerta de enlace Zigbee 3.0 a la aplicación "Tuya Smart" (revise las instrucciones de la puerta de enlace Zigbee 3.0)

- 1). Conectar a la fuente de alimentación.
- 2). Emparejamiento de red (**Atención: el valor predeterminado de fábrica es la red de emparejamiento**).
Camino uno: Apague y encienda la luz 6 veces o más de 6 veces continuamente, la luz está en estado de respiración.
Camino dos: Mantenga presionada la tecla "Link" hasta que la luz indicadora parpadee.
- 3). Abra la aplicación "Tuya Smart" para hacer clic en la puerta de enlace Zigbee y, a continuación, haga clic en "Agregar subdispositivo".
- 4). Haga clic en "El indicador parpadea rápidamente".
- 5). Admite la atenuación de la aplicación o el control de grupo, etc., una vez que se haya agregado correctamente.



La aplicación activa y desactiva el modo "No molestar" (predeterminado activado)

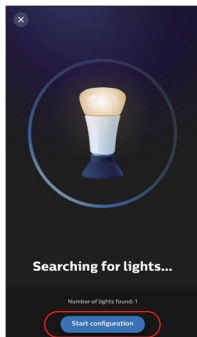
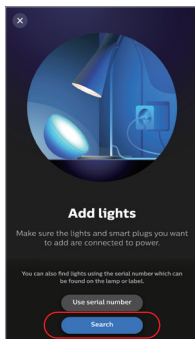
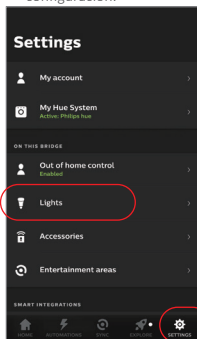
Haga clic en la luz que necesita configurarse o controlarse en grupo--- haga clic en "Más"--- haga clic en "Comportamiento de encendido"--- enciéndala o apáguela



Instrucciones de control de Philips Hue

Se agregó “Philips Hue” a la aplicación

- 1). Conectar con fuente de alimentación
- 2). Red de emparejamiento (**Atención: el valor predeterminado de fábrica es la red de emparejamiento**)
Camino uno: Apague y encienda la luz 6 veces o más de 6 veces continuamente, la luz está en estado de respiración.
Camino dos: Mantenga presionada la tecla "Link" hasta que la luz indicadora parpadee.
- 3). Abra la aplicación “Philips Hue” y haga clic en “Configuración” y luego en “Luces”.
- 4). Haga clic en “+” en la esquina superior derecha.
- 5). Haga clic en “Buscar”.
- 6). Haga clic en “Iniciar configuración”. Siga las instrucciones de la aplicación para completar la configuración.



Instrucciones de control de voz de Alexa

1). Control de Alexa (Compatibilidad de audio con protocolo Zigbee 3.0)

Puedes conectarte directamente si tu Amazon ECHO ya tiene incorporado el protocolo Zigbee 3.0, siguiente modelo con protocolo Zigbee 3.0:

Amazon ECHO Plus (2.ª generación), ECHO (4.ª generación), ECHO Studio, ECHO Show (2.ª generación)

- 1). Conectar con fuente de alimentación
- 2). Red de emparejamiento (**Atención: el valor predeterminado de fábrica es la red de emparejamiento**)

Camino uno: Apague y encienda la luz 6 veces o más de 6 veces continuamente, la luz está en estado de respiración.

Camino dos: Mantenga presionada la tecla "Link" hasta que la luz indicadora parpadee.

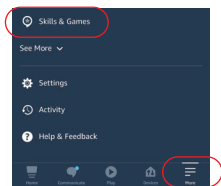
- 3). Dile a Amazon ECHO "Alexa, descubre dispositivos". Espera un momento para que se descubra el dispositivo. El control por voz se activa.



2). Control de Alexa (el audio no es compatible con el protocolo Zigbee 3.0)

Agregue el dispositivo a la puerta de enlace Zigbee 3.0 de Miboxer si su Alexa no admite el protocolo Zigbee 3.0 y luego comience a seguir los pasos

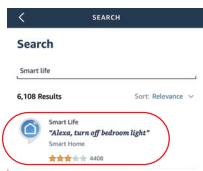
- 1). Abra la aplicación Alexa
- 2). Haz clic en "Más" en la esquina inferior derecha
- 3). Haz clic en "Habilidades y juegos"



- 4). Haga clic en "Q" en la esquina superior derecha
- 5). Escriba "Vida inteligente" y busque



- 6). Haga clic en la habilidad "Smart Life", siga las instrucciones para finalizar la configuración e iniciar el control por voz

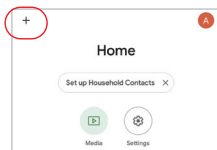


Instrucciones de control por voz de Google Home

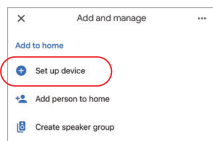
Agregue el dispositivo al gateway MiBoxer Zigbee 3.0 y comience a seguir los pasos

1) Abra la aplicación Google Home

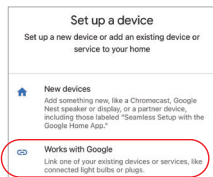
2) Haga clic en “+” en la esquina superior izquierda



3) Haga clic en “Configurar dispositivo”



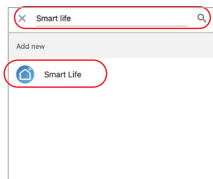
4) Haz clic en “Funciona con Google”



5). Haga clic en “ Q ” en la esquina superior derecha

6). Escriba “Smart life” y busque

7). Haga clic en la habilidad “Smart Life”, siga las instrucciones para finalizar la configuración e iniciar el control por voz



Atención

1. Desconecte la fuente de alimentación antes de la instalación.
2. Asegúrese de que el voltaje de entrada sea el mismo que el requerido por el dispositivo.
3. No desmonte el dispositivo si no es un experto, de lo contrario, lo dañará.
4. No utilice la luz en un lugar con un área de metal de amplio alcance o con ondas electromagnéticas fuertes cerca, de lo contrario, la distancia remota se verá seriamente afectada.



Made in China