

Controlador LED 5 en 1

Número de modelo: SW5

Características

- Modo dinámico 18 incorporado con salto, cambiando gradualmente (solo para control remoto de 2,4G)
- Reenvío automático: reenvía automáticamente la señal del control remoto a otro controlador, haciendo que la distancia del control remoto sea infinita
- Sincronización automática: el mismo modo dinámico se sincroniza automáticamente, para que el modo sea siempre consistente
- Tiene función DND, generalmente utilizada en áreas de corte de energía y ahorra energía.
- Admite el control de la aplicación TUYA SMART (no se necesita puerta de enlace de 2,4 GHz)
- Admite control de voz de terceros como Alexa, el asistente de Google, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu y Xiaomi (no se necesita puerta de enlace de 2,4 GHz).



Diagrama de conexión

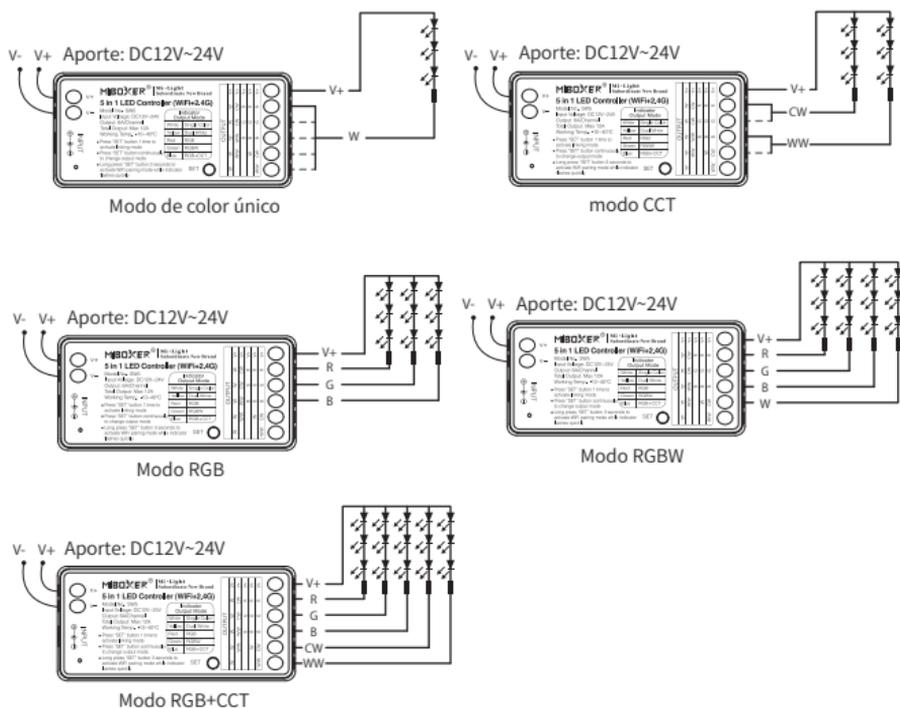
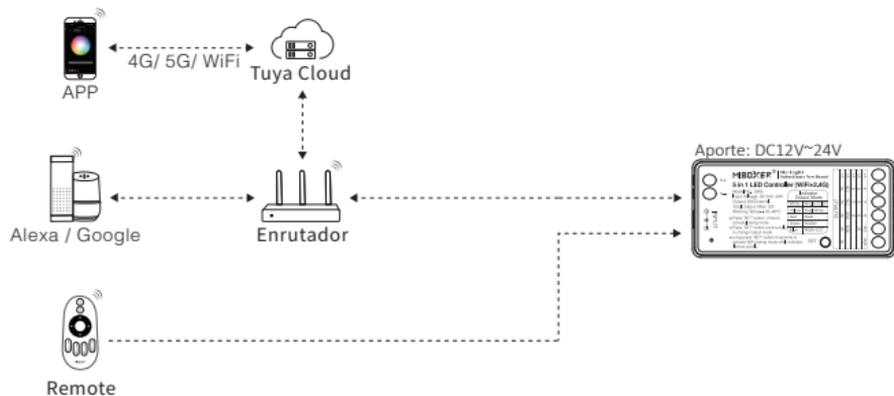


Diagrama de aplicación



Configurar el modo de salida

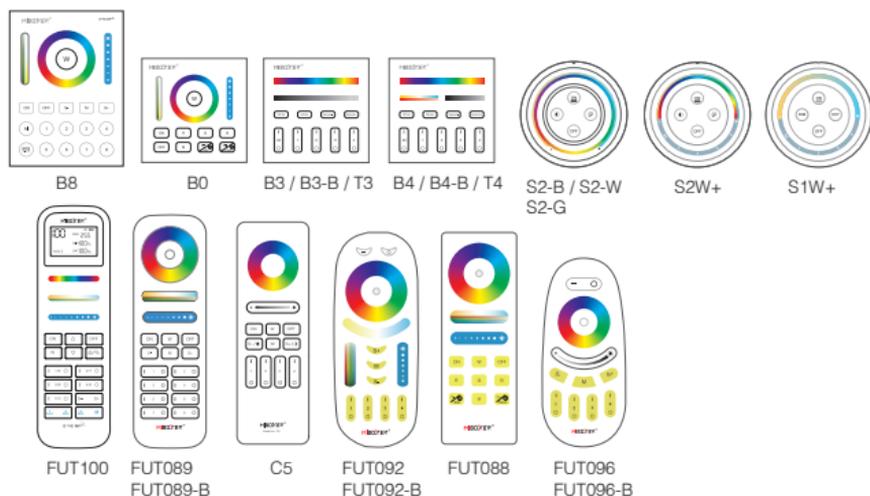
Configure el modo de salida correcto según la característica de las luces.

Método de configuración: presione el botón "SET" continuamente para cambiar el modo de salida (atención: se cerrará la sesión sin operación dentro de 3 segundos)

Hoja de modo de salida (confirmar el modo de salida según el color del indicador)

Color del indicador	Luz blanca	Luz amarilla	Luz roja	Luz verde	Luz azul
Producción	Color único	Blanco doble	RGB	RGBW	RGB+CCT

Compatible con estos mandos a distancia RF 2,4G (Se compra por separado)



Instrucción de control remoto RF de 2,4G

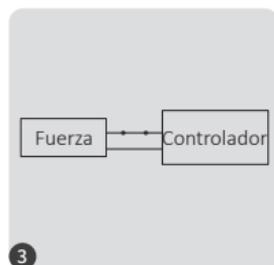
Instrucciones del código de vinculación



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



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



Las luces parpadean 3 veces lentamente 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 han vinculado no pueden volver a vincularse)

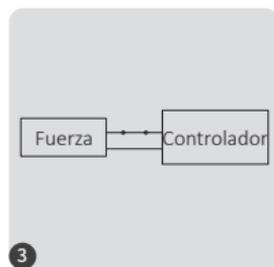
Instrucciones para desvincular el código



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



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



Las luces parpadean 10 veces rápidamente 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 han vinculado y no es necesario desvincularlas)

Transmisión automática y sincronización (sólo para control remoto)

Transmisión automática de señal remota

Una luz puede transmitir las señales desde el control remoto a otra luz dentro de los 30 m, siempre que haya una luz dentro de los 30 m, la distancia del control remoto puede ser ilimitada.

Sincronización automática de modos dinámicos

Se pueden sincronizar varias luces si están en el mismo modo dinámico y vinculadas con el mismo control remoto (la distancia entre cada luz es de 30 m)



Selección de tabla en modo dinámico (solo para control remoto)

Seleccione el modo dinámico tabla 1:

Mientras la luz está en modo estático, presione brevemente el botón "S+" 5 veces rápidamente hasta que la luz azul parpadee 3 veces lentamente, el modo estático se activa con éxito.

Seleccione el modo dinámico tabla 2:

Mientras la luz está en modo estático, presione brevemente el botón "S-" 5 veces rápidamente hasta que la luz amarilla parpadee 3 veces lentamente, el modo estático se activa con éxito.

Tabla de modo dinámico 1 (predeterminado)

Número	Modo dinámico	Brillo / Saturación / Velocidad
1	Carnaval	Ajustable
2	Cambio de color automático	
3	Sam	
4	Piedra preciosa	
5	Crepúsculo	
6	Americano	
7	martes gordo	
8	Fiesta	
9	Salpicadura de color lenta	

Tabla de modo dinámico 2 (es necesario cambiar manualmente)

Número	Modo dinámico	Brillo / Saturación / Velocidad
1	Cambio gradual de siete colores.	Ajustable
2	Luz blanca Cambio gradual	
3	Cambio gradual RGB	
4	Siete colores saltan para cambiar.	
5	Saltar para cambiar aleatoriamente	
6	Cambio gradual de luz roja. +Parpadea 3 veces	
7	Cambio gradual de luz verde +Parpadea 3 veces	
8	Cambio gradual de luz azul. +Parpadea 3 veces	
9	Cambio gradual de luz blanca. +Parpadea 3 veces	

Conmutación de alta frecuencia/baja frecuencia PWM (solo para control remoto)

Cambiar a alta frecuencia:

Presione el botón "OFF" 1 vez en tres segundos y presione el botón "ON" 5 veces. Se activa con éxito una vez que la luz LED parpadea 2 veces rápidamente.

Cambiar a baja frecuencia:

Presione el botón "ON" 1 vez en tres segundos y presione el botón "OFF" 5 veces. Se activa con éxito una vez que la luz LED parpadea 2 veces lentamente.

“El modo "No molestar" se activa y se apaga (activado por defecto)

Active el modo "No molestar" (uso amplio en áreas donde hay cortes de energía con frecuencia para ahorrar energía)

Instrucciones de encendido y apagado remoto RF de 2,4G

Active el modo "No molestar":

Presione el botón "OFF" tres veces en tres segundos y presione el botón "ON" tres veces. Se activa con éxito una vez que la luz LED parpadea cuatro veces rápidamente.

Atención: El modo no molestar está activado

1. Cuando la luz está apagada (por ejemplo: use la aplicación o el control remoto para apagar la luz)
La luz está apagada una vez que apaga la alimentación y la enciende nuevamente. **(El usuario debe apagar y encender la alimentación dos veces para activar la luz o usar la aplicación/control remoto para activar la luz)**
2. Cuando la luz está encendida
La luz está encendida una vez que la apaga y enciende la alimentación una vez.

Desactiva el modo "No molestar":

Presione el botón "ON" tres veces en tres segundos y presione el botón "OFF" tres veces, se cerrará correctamente una vez que la luz LED parpadee cuatro veces lentamente.

Atención: La luz siempre estará en estado "ENCENDIDO" si enciende y apaga la alimentación una vez que el usuario cierra el modo "No molestar".

La aplicación activa y desactiva las instrucciones del modo "No molestar"

Instrucción de control de la aplicación del teléfono inteligente

Configuración de red (No es compatible con el enrutador 5G)

1. Descargue e instale la aplicación [Tuya Smart]

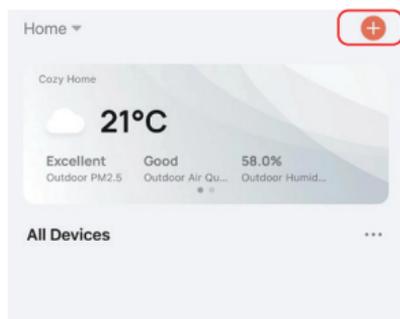
Busque [Tuya Smart] en la tienda de Apple o Google o escanee el siguiente código QR para descargar e instalar la aplicación.

Abra la aplicación, haga clic en el botón "Registrarse" para crear una cuenta mientras la usa por primera vez. Inicie sesión directamente si ya tenía una cuenta.



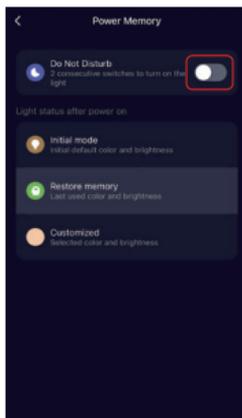
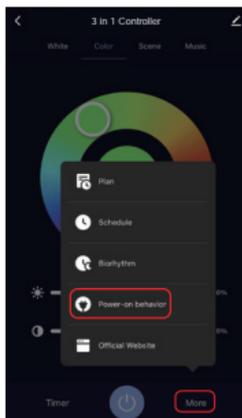
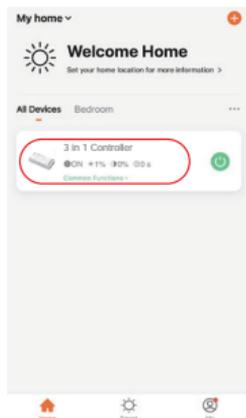
2. Configuración de red

- (1) Conecte el controlador a la fuente de alimentación.
- (2) Confirme que la luz indicadora parpadea rápidamente (2 parpadeos por segundo), Si la luz indicadora no parpadea rápidamente, hay dos formas de ingresar:
 - Mantenga presionada la tecla "SET" hasta que la luz indicadora parpadee rápidamente.
 - Apague y encienda el controlador 6 veces.
- (3) Conecte el teléfono a la red WiFi doméstica en la frecuencia de 2,4 GHz.
- (4) Abra la página de inicio de la aplicación y haga clic en el botón "+" en la esquina superior derecha de la página.
- (5) Haga clic en "Iluminación" en el lado izquierdo de la página y luego haga clic en "Fuente de luz (BLE+Wi-Fi)"
- (6) Siga las indicaciones de la aplicación para completar la configuración.



La aplicación activa y desactiva el modo "No molestar" (activado de forma predeterminada)

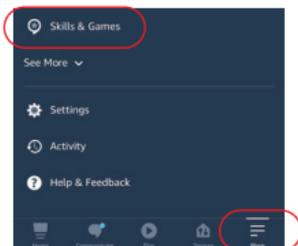
Haga clic en la luz que necesita configurarse o controlar el grupo--- haga clic en "Más" --- haga clic en "Comportamiento de encendido"--- encienda o apague



Instrucción de control de voz de Alexa

Agregue el dispositivo a la aplicación [Tuya Smart] y luego comience a seguir los pasos

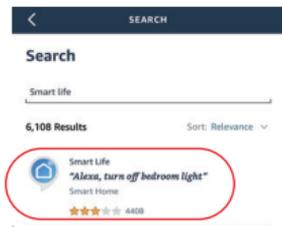
- 1). Abrir la aplicación Alexa
- 2). Haga clic en "Más" en la esquina inferior derecha.
- 3). Haga clic en "Habilidades y juegos"



- 4). Haga clic en "Q" en la parte superior de la esquina derecha.
- 5). Escribe "Vida inteligente" y busca



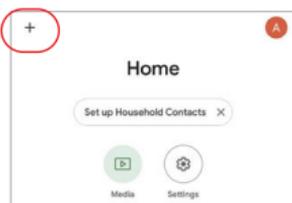
- 6). Haga clic en la habilidad "Smart Life", siga las instrucciones para finalizar la configuración e iniciar el control por voz



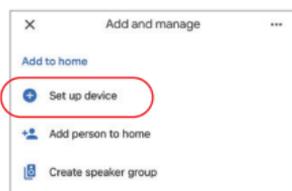
Instrucciones de control de voz de Google Home

Agregue el dispositivo a la aplicación [Tuya Smart] y luego comience a seguir los pasos

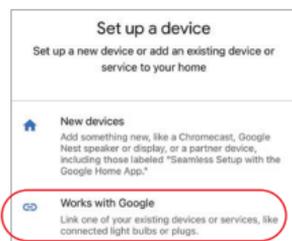
- 1). Abra la aplicación Google Home
- 2). Haga clic en "+" en la parte superior de la esquina izquierda.



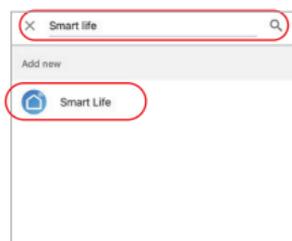
- 3). Haga clic en "Configurar dispositivo"



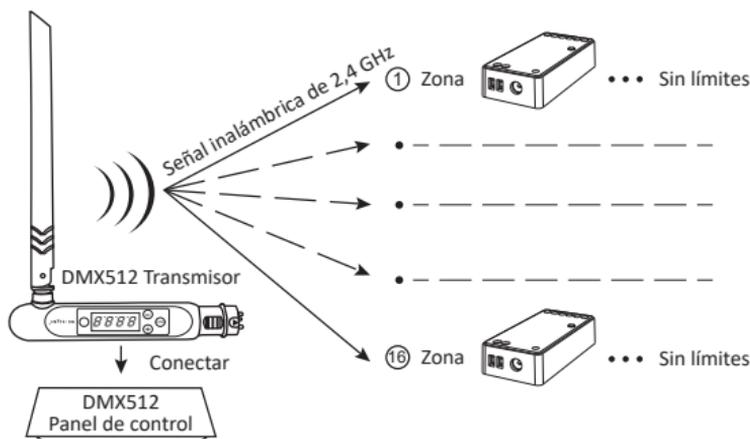
- 4). Haga clic en "Funciona con Google"



- 5). Haga clic en " Q " en la parte superior de la esquina derecha.
- 6). Escribe "Vida inteligente" y busca
- 7). Haga clic en la habilidad "Smart Life", siga las instrucciones para finalizar la configuración e iniciar el control por voz

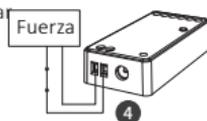
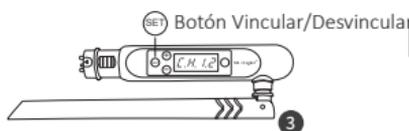
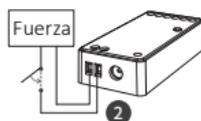


Control de transmisor LED DMX512 (Comprado por separado)



Enlace/Desenlace del transmisor LED DMX512

- 1 Siga las instrucciones del transmisor DMX512 (FUTD01), elija la zona para la luz presionando "+" o "-" (por ejemplo, "CH12" significa zona 12)



Enlace

El controlador se apaga durante 10 segundos y luego se enciende, o presione el botón "SET" 1 vez.

Presione brevemente "SET" 3 veces en 3 segundos mientras el indicador del controlador está encendido

El enlace se realiza una vez que el indicador del controlador parpadea 3 veces lentamente

Desconectar

El controlador se apaga durante 10 segundos y luego se enciende, o presione el botón "SET" 1 vez.

Presione brevemente "SET" 5 veces en 3 segundos mientras el indicador del controlador está encendido

La desvinculación se realiza una vez que el indicador del controlador parpadea 10 veces rápidamente



Si el enlace o la desvinculación fallaron, siga los pasos anteriores nuevamente.

Atención

1. Apague la fuente de alimentación antes de la instalación.
2. Asegúrese de que el voltaje de entrada sea el mismo que los requisitos del 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 metálica de amplio alcance o con ondas electromagnéticas fuertes cerca, de lo contrario, la distancia remota se verá seriamente afectada.



Made in China