

Caja maestra de 2 cables (2,4 GHz)

Modelo: HTRS5

Características

- Sólo para uso con lámpara subordinada RGB / RGBW / RGB+CCT
- 16 millones de colores ajustables, Saturación ajustable, Temperatura de color ajustable
- 4096 niveles de atenuación suave, brillo mínimo 0,1%, rango de atenuación 0,1%-100%
- Una caja maestra se puede emparejar con 12 controles remotos (distancia de control 30 m)
- Reenvío automático: reenvía automáticamente la señal del control remoto a otra caja maestra, haciendo que la distancia del control remoto sea infinita.
- Sincronización automática: el mismo patrón dinámico se sincroniza automáticamente para mantener el patrón consistente
- Admite la configuración del modo No molestar, adecuado para áreas con cortes de energía frecuentes para ahorrar electricidad.
- Admite el control de la aplicación "Tuya Smart" (se necesita una puerta de enlace de 2,4 GHz)
- Compatible con Alexa, Google Assistant y Yandex Alice (se necesita una puerta de enlace de 2,4 GHz)



Parámetros

Nombre del producto:	Caja maestra de 2 cables (2,4 GHz)	Nivel de atenuación:	4096 niveles
N ° de Modelo:	HTRS5	Rango de atenuación:	0,1%-100%
Voltaje de entrada:	CC 24V	Curva de atenuación:	logarítmico
Corriente de salida:	Máximo 10A	Estándar EMC (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
Potencia de salida:	240W	Estándar de seguridad (LVD):	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-11:2001+A1:2019
Tipo de salida:	Voltaje constante	Equipo de radio (ROJO):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Señal de control:	RF de 2,4 GHz	Certificación:	CE, EMC, LVD, ROJO
Distancia de control:	30m	Garantía:	5 años
Tasa de IP:	IP20		
Temperatura de trabajo:	-10~40°C		

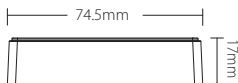
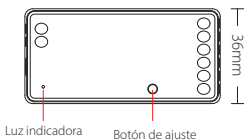


Diagrama de conexión

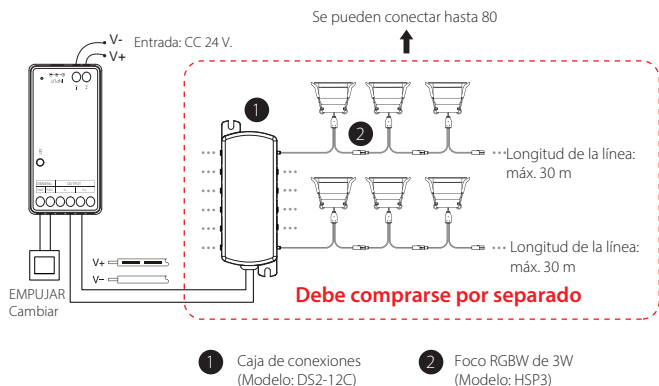
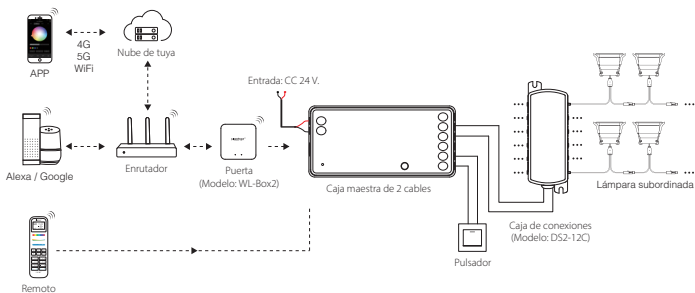


Diagrama de aplicación



Atenuación del interruptor PUSH

Presione brevemente el

"interruptor PUSH"

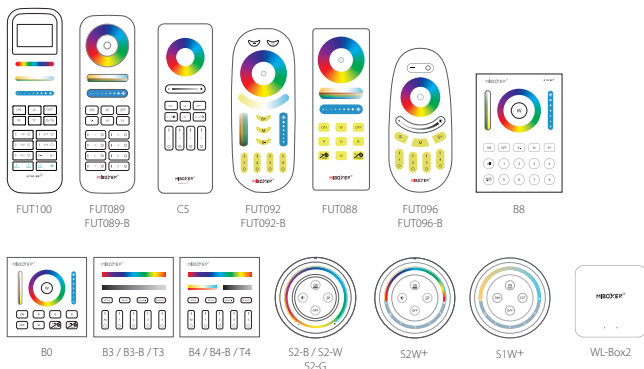
Enciende o apaga las luces.

Mantenga presionado el

"interruptor PUSH"

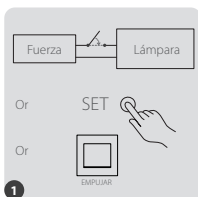
Ajuste el nivel de brillo de la luz.

Compatible con control remoto (debe compararse por separado)



Instrucciones de control remoto

1). Instrucciones del código de vinculación



Apague, luego encienda nuevamente después de 10 segundos o presione el botón "SET" una vez o encienda la luz a través del interruptor PUSH.



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

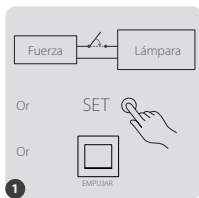


La luz parpadea lentamente 3 veces, lo que indica que la vinculación se realizó correctamente.



Si la luz no parpadea lentamente, la vinculación del código falló, realice los pasos anteriores nuevamente. (Nota: Las lámparas ya codificadas no se pueden volver a codificar).

2). Instrucciones para desvincular el código



Apague, luego encienda nuevamente después de 10 segundos o presione el botón "SET" una vez o encienda la luz a través del interruptor PUSH.



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



La lámpara parpadea 10 veces rápidamente, lo que indica que la desvinculación se realizó correctamente.



Si la luz no parpadea rápidamente, la desvinculación falló, realice los pasos anteriores nuevamente. (Nota: Para lámparas que no están codificadas no es necesario desvincularlas).

3). Reenvío automático y sincronización automática

Reenvío automático de señal de control remoto

La señal de control remoto recibida por el host se reenviará a otro host dentro de los 30 m, haciendo que la distancia de control sea infinita.

Sincronización automática en modo dinámico

En el mismo modo dinámico, las lámparas se sincronizarán automáticamente para que los efectos dinámicos sean siempre consistentes.



Reenvío automático y sincronización automática



4) . Activar y desactivar el modo No molestar (activado de forma predeterminada)

Active "No molestar" (aplicable a áreas con cortes de energía frecuentes para ahorrar energía)

Activa el modo No molestar:

Presione brevemente el botón "OFF" 3 veces en 3 segundos y luego presione brevemente el botón "ON" 3 veces. La luz parpadea 4 veces para indicar éxito.

Desactivar el modo No molestar:

Presione brevemente el botón "ON" 3 veces en 3 segundos y luego presione brevemente el botón "OFF" 3 veces. La luz parpadea 4 veces lentamente para indicar un apagado exitoso.

Nota: Cuando la lámpara se enciende nuevamente después de un corte de energía, su estado (luces encendidas o apagadas) seguirá siendo el mismo que antes del corte de energía.

Nota: Cuando la lámpara se enciende nuevamente después de un corte de energía, su estado será encendido por default.

Aviso

1. Al instalar el dispositivo, apague la alimentación para garantizar la seguridad.
2. Verifique si el voltaje de entrada es consistente con el dispositivo.
3. Los usuarios no profesionales no pueden desmontar el dispositivo directamente, de lo contrario el dispositivo podría dañarse.
4. No utilice el dispositivo cerca de grandes áreas metálicas o áreas con fuertes ondas electromagnéticas, de lo contrario la distancia del control remoto se verá seriamente afectada.



Hecho en china