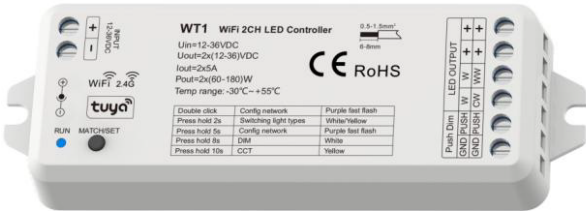


Controlador LED de 2 canales WiFi y RF

- Se utiliza para controlar tiras de LED de un solo color o con temperatura de color determinada. • Entrada de alimentación CC y salida de voltaje constante de 2 canales.
- Control en la nube de la aplicación inteligente Tuya, admite encendido/apagado, ajuste de temperatura de color y brillo, Retardo de encendido/apagado de la luz, temporizador, función de edición de escena.
- Control por voz, compatibilidad con Amazon Alexa, Google Assistant, Asistente de voz Tmall Genie y Xiaodu.
- Compatible con mando a distancia RF 2.4G (opcional).
- El usuario debe configurar el tipo de luz presionando una tecla antes de conectarse a la red de la aplicación inteligente Tuya y emparejar el control remoto RF del mismo tipo de luz.
- Cada controlador WT1 también puede funcionar como convertidor WiFi-RF, y luego usar la aplicación inteligente Tuya para controlar uno o más controladores LED RF o controladores de atenuación LED RF de forma sincronizada.
- Conéctelo a un interruptor pulsador externo para lograr la función de encendido/apagado y atenuación del 0 al 100 %.
- Tiempo de encendido/apagado de la luz seleccionable en 3 segundos.

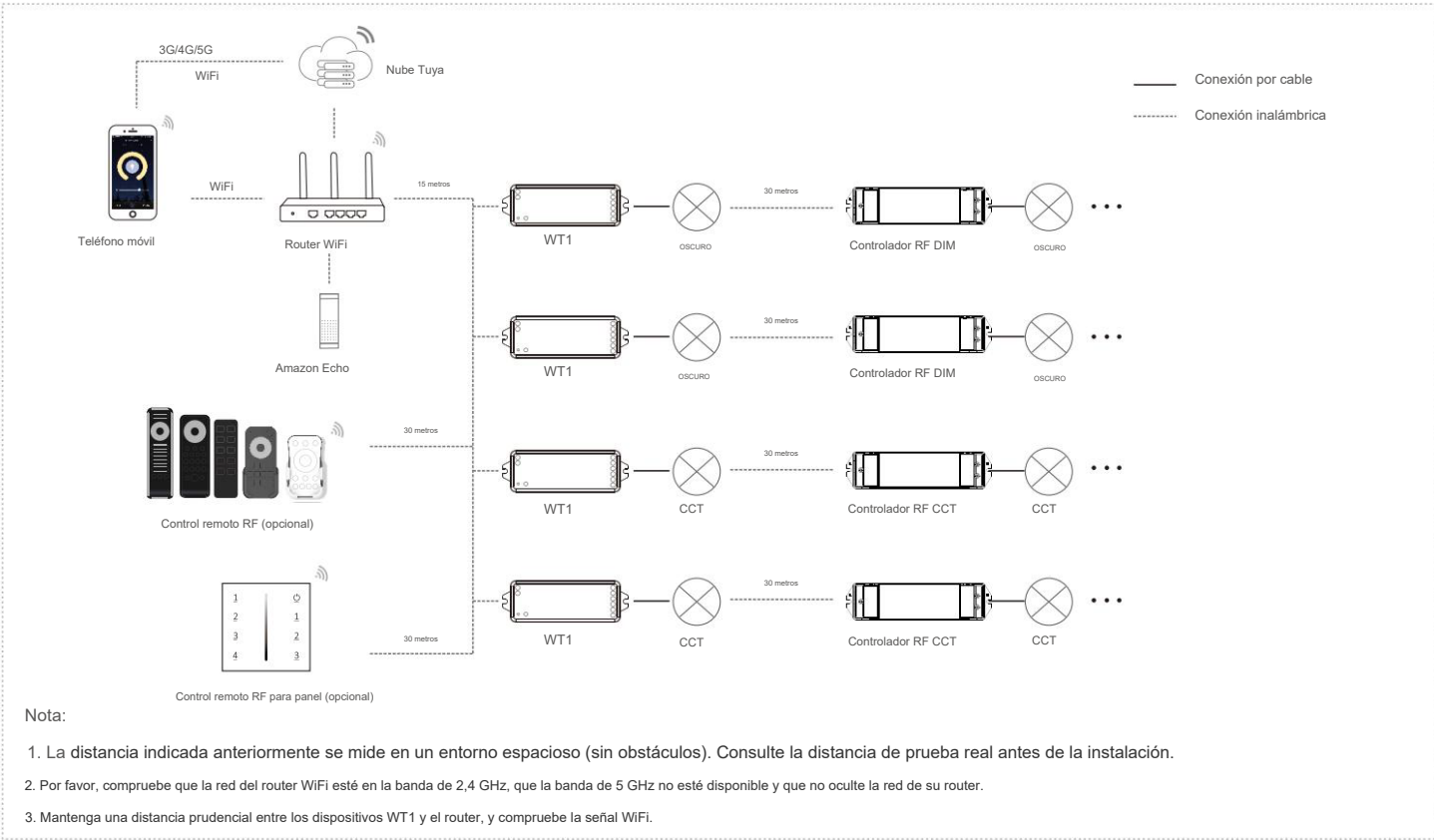


CE RoHS

Parámetros técnicos

Entrada y salida		Datos de atenuación		Seguridad y EMC	
Voltaje de entrada	12-36 V CC	señal de entrada	WiFi + RF 2.4GHz + Atenuación por pulsación	estándar EMC	EN IEC 55015/EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3/-17
Corriente de entrada	10.5A	Distancia de control	30 m (espacio sin barreras)	Norma de seguridad	EN 61347-1/-2
Voltaje de salida	2 x (12-36) V CC	Escala de grises atenuada	4096 (2^12) niveles	Equipos de radio	ETSI EN 300 440 ETSI EN 300 328
Corriente de salida	2CH,5A/CH	Rango de atenuación	0 -100%	Certificación	CE RoHS
Potencia de salida	2 x (60-180)W	Curva de atenuación	Logarítmico	Paquete	
Tipo de salida	Voltaje constante	frecuencia PWM	2000 Hz (predeterminado)	Tamaño	120 x 43 x 27 mm (largo x ancho x alto)
Ambiente		Garantía y protección		Peso bruto	0,073 kg
Temperatura de funcionamiento	Ta: -30 °C ~ +55O C	Garantía	5 años		
Temperatura de la carcasa (máx.)	Tc: +85 °do	Protección	Polaridad inversa Sobrecalentar Cortocircuito		

Cableado del sistema



Nota:

1. La distancia indicada anteriormente se mide en un entorno espacioso (sin obstáculos). Consulte la distancia de prueba real antes de la instalación.
2. Por favor, compruebe que la red del router WiFi esté en la banda de 2,4 GHz, que la banda de 5 GHz no esté disponible y que no oculte la red de su router.
3. Mantenga una distancia prudencial entre los dispositivos WT1 y el router, y compruebe la señal WiFi.

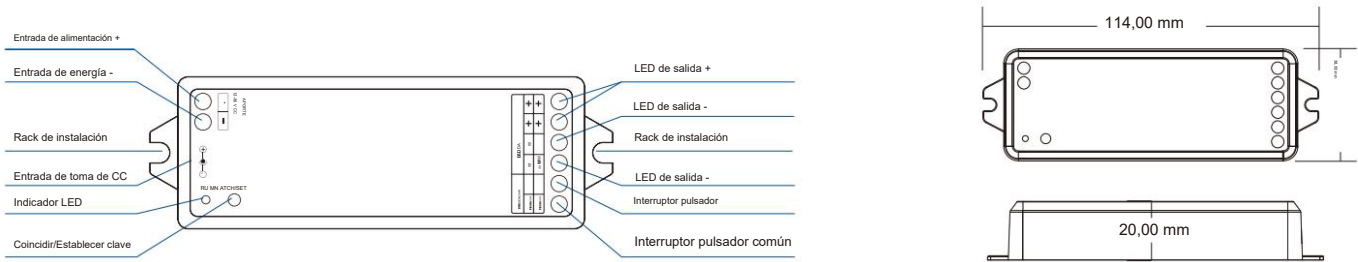
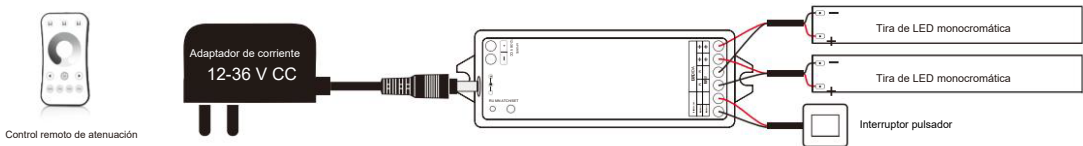


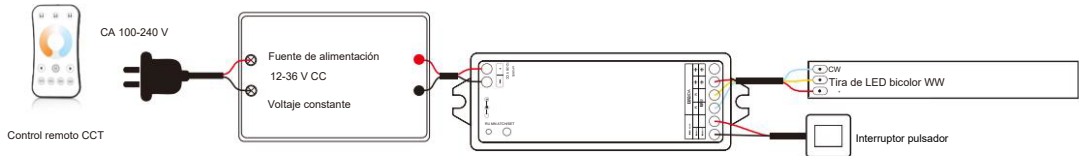
Diagrama de cableado

• Para un solo color



Mantenga pulsada la tecla match/set durante 8 segundos, hasta que el indicador LED RUN se vuelva blanco, luego suéltela, el controlador pasará a ser de tipo DIM, Luego, realice la configuración inteligente mediante la aplicación Tuya Smart o presione brevemente la tecla de coincidencia para sincronizarla con el control remoto RF de atenuación.

• Para CCT de doble color



Mantenga pulsada la tecla de emparejamiento/ajuste durante 10 segundos, hasta que el indicador LED RUN se vuelva amarillo, luego suéltela, el controlador se convertirá en tipo CCT, Luego, realice la sincronización inteligente mediante la aplicación inteligente Tuya, o presione brevemente la tecla de coincidencia para sincronizarla con el control remoto RF CCT.

- Nota: 1.
- El usuario puede conectar una fuente de alimentación de voltaje constante o un adaptador de corriente como entrada de alimentación.
2. Mantenga pulsada la tecla Match/Set durante 2 segundos para alternar entre 2 tipos de luz en secuencia.
3. Apague la alimentación, luego vuelva a encenderla y repita el proceso.
- Si pulsas brevemente la tecla de coincidencia 3 veces, el tiempo de encendido/apagado de la luz cambiará entre 3 s y 0,5 s.
4. Para la luz CCT, el encendido y apagado continuo cambiará 3 niveles de temperatura de color (blanco cálido, blanco neutro y blanco frío) en secuencia.

Empujar atenuar

OSCURO Un solo color	Hacer clic	ENCENDIDO/APAGADO
	Doble clic	Enciende al 100% o al 10% (luz nocturna) y viceversa.
	Mantén pulsado (>1s) desde APAGADO	Atenuación hacia arriba/abajo
	Mantén pulsado (>1s) desde el botón de encendido.	Atenuación hacia arriba/abajo
CCT Doble color	Hacer clic	ENCENDIDO/APAGADO
	Doble clic	Enciende al 100% o al 10% (luz nocturna) y viceversa.
	Mantén pulsado (>1s) desde APAGADO	Temperatura de color ARRIBA/ABAJO (apague y encienda para volver a atenuar)
	Mantén pulsado (>1s) desde el botón de encendido.	Atenuación hacia arriba/abajo

Conexión de red de la aplicación Tuya Smart

• Descarga y abre la aplicación

Busca "Tuya Smart/Smart Life APP" en la tienda de aplicaciones o escanea el código QR de la derecha para descargar la aplicación.

Regístrate e inicia sesión después de la instalación.

• Red de emparejamiento de aplicaciones

Presione dos veces rápidamente la tecla Match/Set, o mantenga presionada la tecla Match/Set durante 8 o 10 segundos para configurar 2 tipos de luz: Borrar la conexión de red anterior, entrar en el modo de configuración de WiFi, el indicador LED parpadea rápidamente, El LED de salida parpadeará 10 veces.

Mantenga pulsada la tecla Match/Set durante 2 segundos:

Encienda y apague los dos tipos de luz en secuencia; tenga en cuenta que esta operación no borra automáticamente la conexión de red anterior.

Mantenga pulsada la tecla Match/Set durante 5 segundos:

Borrará la conexión de red anterior, entrará en el modo de configuración WiFi y el indicador LED parpadeará rápidamente.

Repita el encendido y apagado 5 veces consecutivas, borre también la conexión de red anterior, ingrese al modo de configuración WiFi, el LED de salida parpadeará 10 veces.

Si la conexión de red de la aplicación inteligente Tuya se realiza correctamente, el indicador LED RUN dejará de parpadear en color púrpura y cambiará al color de luz correspondiente (Blanco: DIM, Amarillo: CCT).

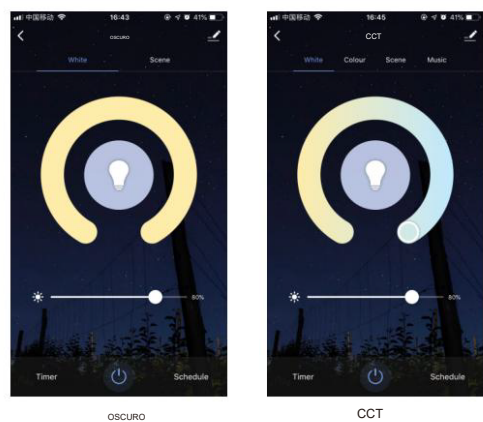
y en la aplicación inteligente Tuya, puedes encontrar el dispositivo DIM o CCT.

Al controlar la luz con la aplicación Tuya Smart/Smart Life, si la conexión de red es deficiente, puede controlar la luz mediante conexión Bluetooth dentro del alcance de control Bluetooth.

Nota: La luz no se puede controlar directamente mediante Bluetooth sin configuración WiFi.



Interfaz de la aplicación Tuya Smart



OSCURO:

Toque el control deslizante de brillo para ajustarlo.

CCT:

Toque la rueda de colores para ajustar la temperatura del color.

Toque el control deslizante de brillo para ajustarlo.

Mando a distancia WT1 Match (opcional)

El usuario final puede elegir las formas adecuadas de coincidencia/eliminación. Se ofrecen dos opciones para la selección:

Utilice la tecla de coincidencia del WT1.

Fósforo:

Pulse brevemente la tecla de coincidencia de WT1 e inmediatamente pulse la tecla de encendido/apagado (mando a distancia de una sola zona) o la tecla de zona (mando a distancia de varias zonas) en el mando a distancia. El indicador LED parpadea rápidamente varias veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Mantenga pulsada la tecla de emparejamiento de WT1 durante 15 segundos para eliminar todos los emparejamientos. El indicador LED parpadeará rápidamente varias veces, lo que significa que se han eliminado todos los mandos a distancia emparejados.

Utilice el reinicio de energía.

Fósforo:

Apague la alimentación de WT1, luego enciéndala y repita el proceso.

Pulse brevemente la tecla de encendido/apagado (mando a distancia de una sola zona) o la tecla de zona (mando a distancia multizona) 3 veces en el mando a distancia. La luz parpadea 3 veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Apague la alimentación de WT1, luego enciéndala y repita el proceso.

Inmediatamente, pulse brevemente la tecla de encendido/apagado (mando a distancia de una sola zona) o la tecla de zona (mando a distancia de varias zonas) 5 veces en el mando a distancia. Si la luz parpadea 5 veces, significa que se han eliminado todos los mandos a distancia emparejados.

El WT1 funciona como convertidor WiFi-RF para adaptarse a un controlador LED RF o un controlador de atenuación.

El usuario final puede elegir las formas adecuadas de coincidencia/eliminación. Se ofrecen dos opciones para la selección:

Usa la tecla Match del mando.

Fósforo:

Pulsa brevemente la tecla de coincidencia del mando y, a continuación, pulsa inmediatamente la tecla de encendido/apagado de la aplicación Tuya. El indicador LED parpadea rápidamente varias veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Mantén pulsada la tecla de coincidencia del mando durante 5 segundos. Si el indicador LED parpadea rápidamente varias veces, significa que la coincidencia se ha eliminado.

Utilice el reinicio de energía.

Fósforo:

Apague el controlador, luego enciéndalo y repita el proceso.

Inmediatamente, pulse brevemente la tecla de encendido/apagado 3 veces en la aplicación inteligente Tuya. La luz parpadea 3 veces, lo que significa que la coincidencia ha sido exitosa.

Borrar:

Apague el controlador, luego enciéndalo y repita el proceso.

Inmediatamente, pulse brevemente la tecla de encendido/apagado 5 veces en la aplicación inteligente Tuya. La luz parpadea 5 veces, lo que significa que la partida se eliminó.