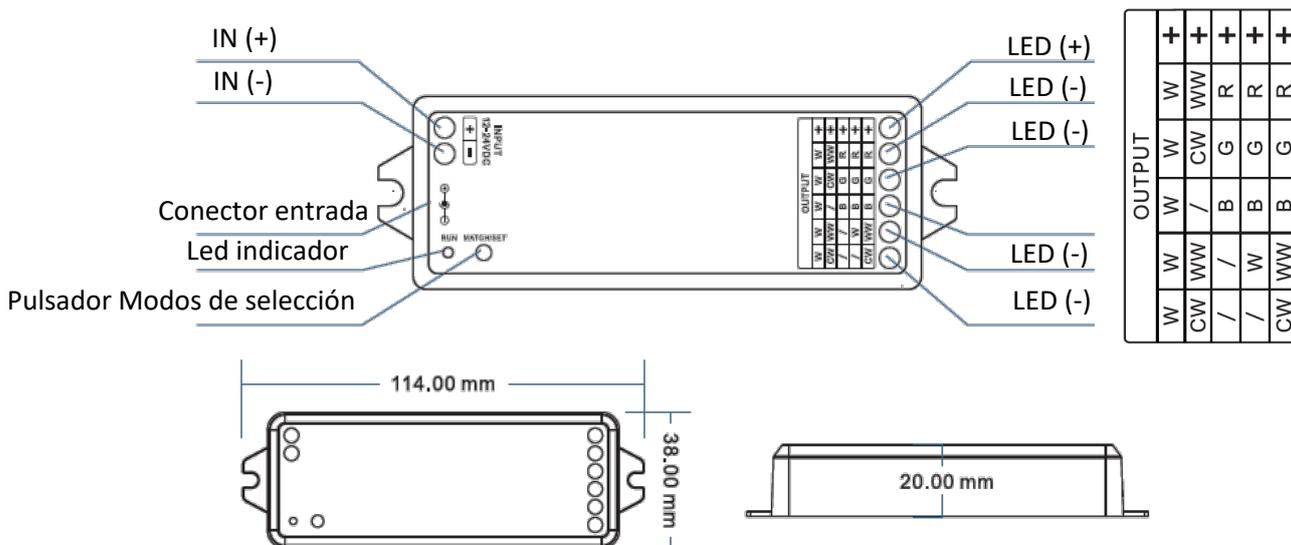


Características

- 5 funciones en 1 para controlar monocolor, CCT, RGB, RGB-W, RGB-CCT
- Conector de entrada de alimentación por DC 24v
- Control APP TUYA a la nube, soporte on/off, ajuste de temperatura de color y brillo, función para escenas y música
- Control de voz por medio de altavoces inteligentes.
- Posibilidad de control remoto por RF



Input and Output		Dimming data	
Input voltage	12-24VDC	Input signal	Tuya APP + RF 2.4GHz
Input current	15.5A	Control distance	30m(Barrier-free space)
Output voltage	5 x (12-24)VDC	Dimming gray scale	4096 (2 ¹²) levels
Output current	5CH,3A/CH	Dimming range	0-100%
Output power	5 x (36-72)W	Dimming curve	Logarithmic
Output type	Constant voltage	PWM Frequency	1000Hz (default)

Conexión red de Tuya APP

En primer lugar, antes de abrir la aplicación Tuya en el Smartphone, que previamente deberá haber sido descargada desde Play Store, se debe seleccionar el tipo de tira a conectar en el controlador 22856. Para ello se debe alimentar el controlador a la tensión continúa apropiada, p.a. 24V, y también conectar la tira de led seleccionada.

A continuación, presionar y mantener el pulsador del WTS:

- 8 segundos si conectamos tiras monocolor. El led indicador deberá iluminarse en color blanco.
- 10 segundos si conectamos tiras CCT. El led indicador deberá iluminarse en color amarillo.
- 12 segundos si conectamos tiras RGB. El led indicador deberá iluminarse en color rojo.
- 14 segundos si conectamos tiras RGBW. El led indicador deberá iluminarse en color verde.
- 16 segundos si conectamos tiras RGBWW. El led indicador deberá iluminarse en color azul.

Una vez realizado este paso, conectar el teléfono a la red wifi del router, en el que se quiere emparejar el controlador 22856. Activar también el icono Bluetooth del teléfono.

Tan solo debemos ya navegar por la App Tuya Móvil. En la primera conexión de la App nos solicitará un correo electrónico y una contraseña. Esto es para que podamos tener los datos en la nube, con la que más tarde podremos acceder a nuestro dispositivo WTS desde cualquier parte del mundo y conectarse con nuestro router asociado.

A continuación, podremos instalar el controlador 22856 siguiendo los pasos en la aplicación.

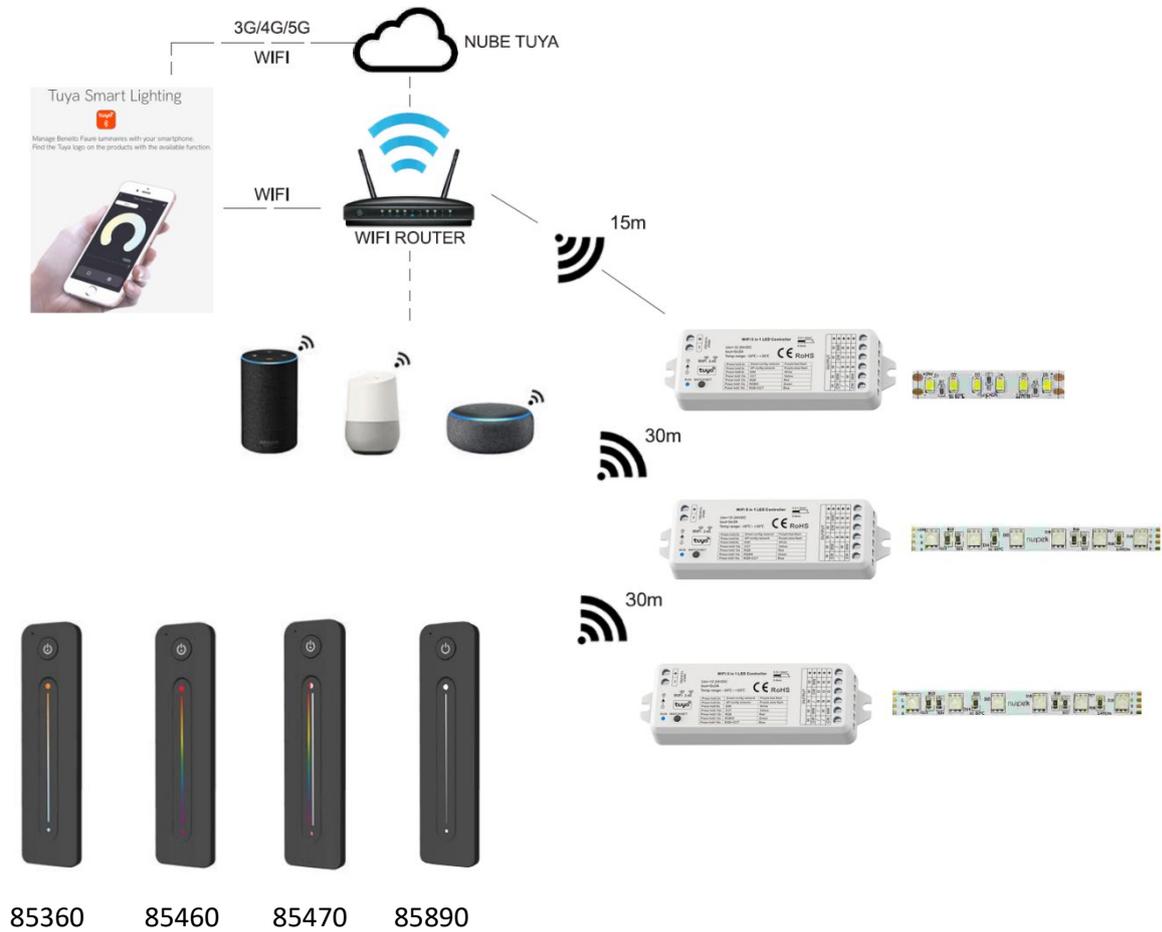
Emparejamiento del controlador con mandos

Sincronización:

Realizar una pulsación corta en el botón del 22856 y a continuación presionar el botón del mando a distancia ON de la zona requerida. El led indicador parpadeará en varias ocasiones confirmando que la sincronización ha sido realizada.

Desincronización:

Mantener pulsado durante 20 segundos el pulsador del 22856. El led indicador parpadeará varias veces confirmando que la desincronización ha sido realizada



Normativa

- EN 61347-1 Seguridad
- EN 61347-2-13 Seguridad
- EN 62493 Exposición a campos electromagnéticos
- EN 55015-3-2 Interferencias
- EN 300 440 CEM y Espectro de Radio
- EN 50663 Exposición a campos electromagnéticos
- EN301 489 CEM
- EN 61547 Inmunidad EMC
- Cumplimiento RoHS

