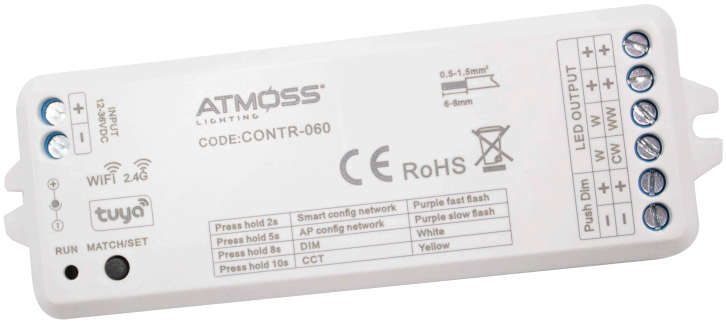
ATMOSS
LIGHTING

Con la APP
Smart Life y Tuya

Disponible
Android & iOS



CONTROLADOR LED TIRA CCT 5A*CH 2,4Ghz +WIFI-TUYA

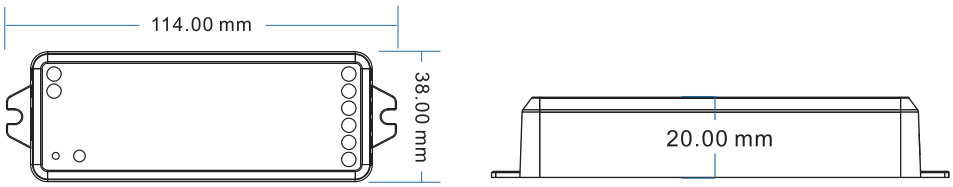
CONTR-060

A+

36V WiFi 2,4G

ref.CONTR-060

CONTROLADOR LED
2 CANALES
SALIDA 5A/CANAL
36V
10.5A



3 AÑOS GARANTIA

CE

RoHS 2002/95/EC

Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 966 69 34 04 - atmoss@atmoss.es - **www.atmoss.es**

ATMOSS
LIGHTING

CONTROLADOR LED TIRA CCT 5A*CH 2,4Ghz +WIFI-TUYA

Características

- Se utiliza para controlar la tira de LED de un solo color o temperatura de color
- DC Entrada de toma de corriente y salida de voltaje constante de 2 canales.
- Tuya App control de la nube, soporte ON/OFF, temperatura de color y ajuste de brillo, retraso de encendido / apagado de la luz.
- Función de ejecución del temporizador, escena y reproducción de música.
- Control por voz, soporte de amazon ECHP y TmallGenie altavoz inteligente.
- Combina con el control remoto RF 2.4G opcional.
- El usuario debe configurar el tipo de luz presionando la tecla antes de la conexión de red de la App Tuya y hacer coincidir el control remoto RF del mismo tipo de luz.

•Cada controlador CONTR-060 también puede funcionar como convertidor WiFi-RF, luego use la App Tuya para controlar uno o más controladores LED RF o controladores de atenuación LED RF de forma sincrónica.

•Conecte con un interruptor de pulsación externo para lograr la función de atenuación de ON/OFF y 0-100%.

Parámetros técnicos

Entrada y salida	
Voltaje de entrada	12-36VDC
Entrada actual	10.5A
Voltaje de salida	2 x (12-36)VDC
Salida actual	2CH,5A/CH
Potencia de salida	2 x (60-180)W
Tipo de voltaje de salida	Voltaje constante

Datos	
Señal de entrada	Tuya App + RF + Push Dim
Control de distancia	30m (Barrera-espacio libre)
Atenuación de la escala de grises	4096 (2^12) nivel
Rango de atenuación	0-100%
Rango de curva	Logarítmico

Seguridad y EMC	
EMC estándar (EMC)	EN55015,EN61547
Seguridad estándar (LVD)	EN61347,EN62493
Normativa de radiación (RED)	EN300 440,EN50663,EN301 489
Certificación (CE-RED)	Seguridad+EMC+RF

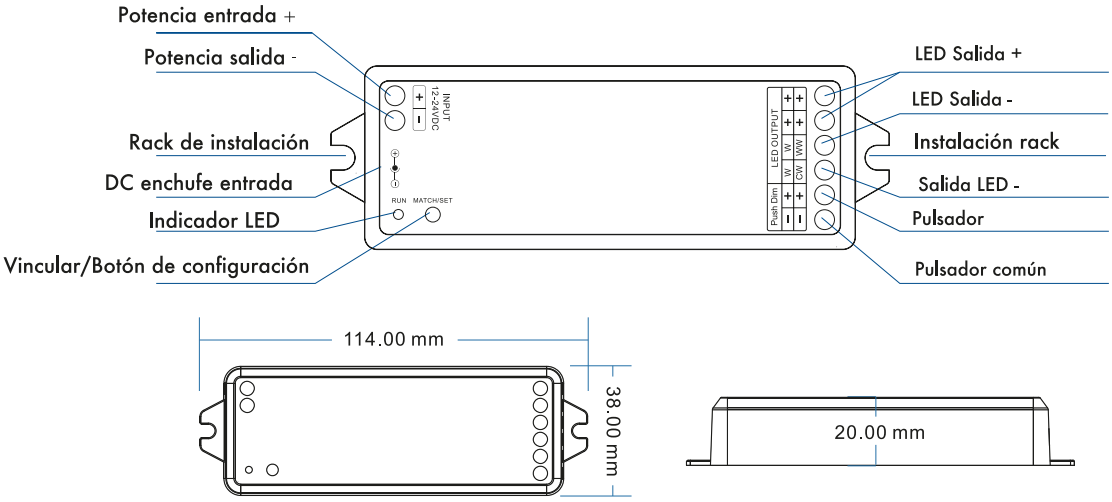
Ambiente	
Temperatura de operación	Ta: -30°C ~ +55°C
Temperatura (Máx.)	Tc: +85°C
Clasificación IP	IP20

Garantía y protección	
Garantía	5 años
Protección	Polaridad inversa Sobrecalentamiento Cortocircuito

Recomendamos que la instalación sea realizada por una persona cualificada y autorizada.
Asegúrese de desconectar la corriente antes de realizar la instalación.

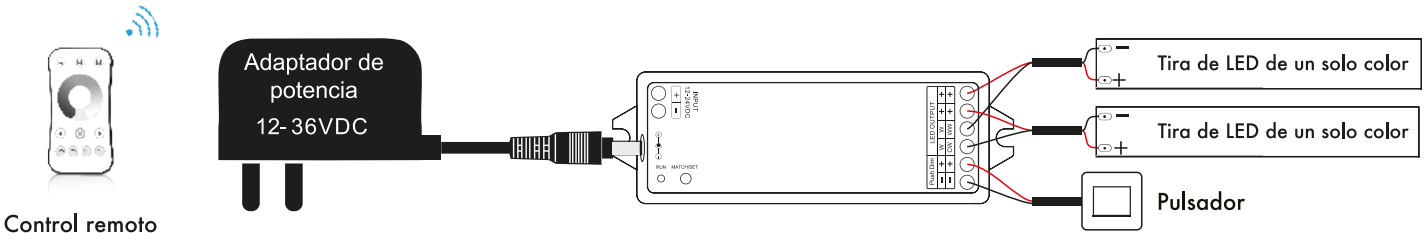
Estructuras e instalaciones mecánicas

CONTR-060 WiFi & RF 2Canales Controlador LED



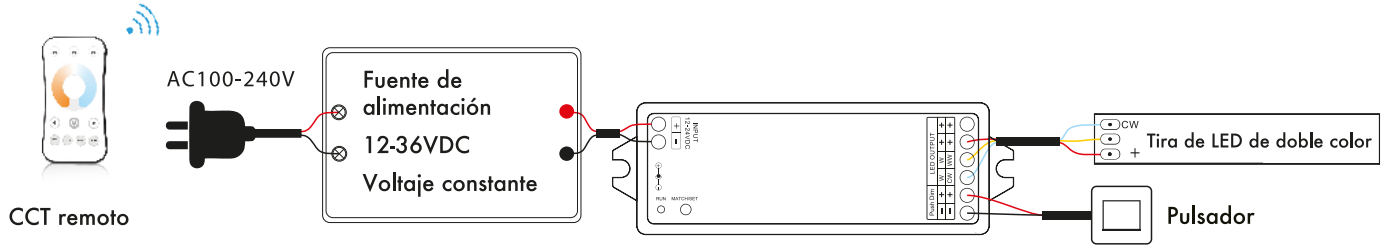
Esquema de cableado

- Para un color



Mantenga presionado el botón Match / Set durante 8s, hasta que el indicador LED RUN se vuelva blanco, luego suelte, el controlador se convertirá en tipo DIM, luego realice la configuración inteligente con la App tuya, o presione brevemente el botón Match para que coincida con el control remoto RF de atenuación.

- Para doble color CCT



Presionar y mantener match/set key durante 10s, hasta que el indicador LED se ponga en amarillo, luego suelte, el controlador se convertirá en tipo CCT, luego realice la configuración inteligente mediante la App tuya, o presione brevemente el botón match/key para que coincida con el control remoto CCT RF.

Nota: El usuario puede conectar una fuente de alimentación de voltaje constante o un adaptador de corriente como entrada de energía.

Recomendamos que la instalación sea realizada por una persona cualificada y autorizada. Asegúrese de desconectar la corriente antes de realizar la instalación.

Regulador

DIM Un color	Click	ON/OFF
	Doble Click	Encender en 100% o 10%(luz de noche) y viceversa
	Pulsación larga(>1s) desde OFF	Atenuar Subir/Disminuir
	Pulsación larga(>1s) desde ON	Atenuar Subir/Disminuir
CCT Dos colores	Click	ON/OFF
	Doble Click	Encender en 100% or 10%(luz de noche) y viceversa
	Pulsación larga(>1s) desde OFF	Temperatura de color Subir/Disminuir (apagar y encender en la atenación de retorno)
	Pulsación larga(>1s) desde ON	Atenuar Subir/Disminuir

Tuya App conexión de red

Presionar y mantener Match/Set key durante 2s, o pulsar dos veces Match/Set key rapidamente,
o cuando presionar y mantener 8 o 10s para configurar 2 tipos de luz:
Borre la conexión de red anterior, ingrese al modo de configuración inteligente, el indicador LED púrpura parpadea rápidamente.

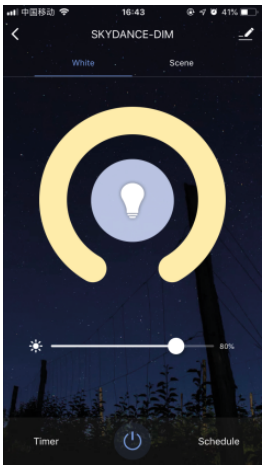
Presionar y mantener durante 5s:
Borre la conexión de red anterior, ingrese al modo de configuración AP, el indicador LED púrpura rápido lento.
Si la configuración inteligente falló, intente con la configuración AP.

Si la conexión de red de la App Tuya tiene éxito, el indicador LED RUN dejará de parpadear en púrpura,
y gire el color del tipo de luz correspondiente (Blanco: DIM, Amarillo: CCT.
y en la App Tuya, puede encontrar el dispositivo SKYDANCE-DIM o SKYDANCE-CCT

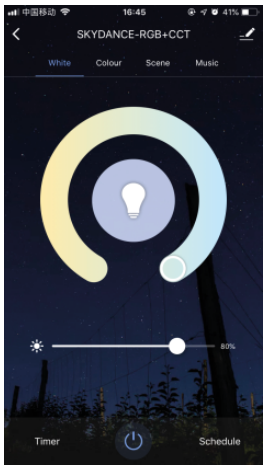
Recomendamos que la instalación sea realizada por una persona cualificada y autorizada.
Asegúrese de desconectar la corriente antes de realizar la instalación.

CONTR-060 WiFi & RF 2Canales Controlador LED

Tuya APP interfaz



DIM



CCT

DIM:
Toque el control deslizante de brillo para ajustar el brillo.

CCT:
Toque la rueda de colores para ajustar la temperatura del color. Toque el control deslizante de brillo para ajustar el brillo.

CONTR-060 vincular control remoto (Opcional)

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

Usa el botón Match de CONTR-060

Match (vincular):
Presione brevemente el botón de Match de CONTR-060,presione inmediatamente el botón de ON / OFF (control remoto de una sola zona) o el botón de zona (control remoto de múltiples zonas) en el control remoto. El indicador LED parpadea rápidamente unas cuantas veces significa que la vinculación esta correcta.

Delete (borrar):
Mantenga presionada el match/key de CONTR-060 durante 15 segundos para eliminar todas las vinculaciones. El indicador LED parpadea rápidamente unas cuantas veces significa que se eliminaron todos los controles remotos vinculados.

Usar Power restart.

Match (vincular):
Apague el CONTR-060, luego vuelva a encenderlo, presione inmediatamente la tecla de On/Off (control remoto de una sola zona) o el botón de zona (control remoto de múltiples zonas) 3 veces en el control remoto. La luz parpadea 3 veces significa que la vinculación se realizó correctamente.

Delete (borrar):
Apague el CONTR-060, luego vuelva a encenderlo, presione inmediatamente la tecla de On/Off (control remoto de una sola zona) o tecla de zona (control remoto de múltiples zonas) 5 veces en el control remoto. La luz parpadea 5 veces significa que se eliminaron todos los controles remotos vinculados.

CONTR-060 funciona como convertidor WiFi-RF para que coincida con el controlador LED RF o el controlador de atenuación

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

Usa el botón Match del controlador

Match (vincular):
Presione brevemente el botón de match del controlador, presione inmediatamente la tecla de On/Off en la App Tuya. El indicador LED parpadea rápidamente unas cuantas veces significa que la vinculación se realizó correctamente.

Delete (borrar):
Mantenga presionada el botón de Match del controlador durante 5 s, el indicador LED parpadea rápidamente unas cuantas veces significa que se eliminaron todos los controles remotos vinculados.

Usar power restart

Match (vincular):
Apague el controlador, luego vuelva a encenderlo, presione inmediatamente la tecla On/Off 3 veces en la App Tuya.La luz parpadea 3 veces significa que la vinculación se realizó correctamente.

Delete (borrar):
Apague el controlador, luego vuelva a encenderlo, presione inmediatamente la tecla de On/Off 5 veces en la App Tuya. La luz parpadea 5 veces significa que se eliminaron todos los controles remotos vinculados.

Recomendamos que la instalación sea realizada por una persona cualificada y autorizada.
Asegúrese de desconectar la corriente antes de realizar la instalación.