

Controlador de luz de Panel RGB+CCT de 40W (2.4GHz)

Model No.: PL5

Características

Adopt the widely used 2.4GHz wireless technology. Controlled by wireless remote controller, also with smartphone control and 4G long distance control (2.4GHz gateway is needed). One compatible remote control many controllers at the same time. Widely used on the controlling of hotel lighting and Office lighting.

- RGB, CCT, brillo ajustable
- 4096 niveles de atenuación suave, brillo mínimo 0,1%
- Un controlador LED se puede emparejar con 12 controles remotos (distancia de control 30 m)
- Reenvío automático: reenvía automáticamente la señal del control remoto a otro controlador LED, haciendo que la distancia del control remoto sea infinita.
- 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: Controlador de luz de panel RGB+CCT de 40W	Escala de Atenuación: 4096 Levels
Model No.: PL5	Rango de Atenuación: 0.1%-100%
Voltaje de Entrada: AC180~240V	Curva de Atenuación: Logarítmica
Corriente de Salida: R: 0.2A G: 0.2A B: 0.2A CW: 1A WW:1A	Estándar EMC (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 ETSI EN 301 489-17 V3.1.1
Potencia de Salida: Max 40W	Estándar de Seguridad (LVD): EN 61347-1: 2015+A1: 2018 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
Tipo de Salida: Corriente constante	Equipos de Radio (RED): ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
Señal de Control: 2.4GHz RF	Certificación: CE, EMC, LVD, RED
Distancia de Control: 30m	
Nivel Impermeable: IP20	
Ta: 40 C Tc: 85 C	

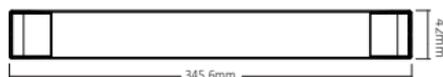
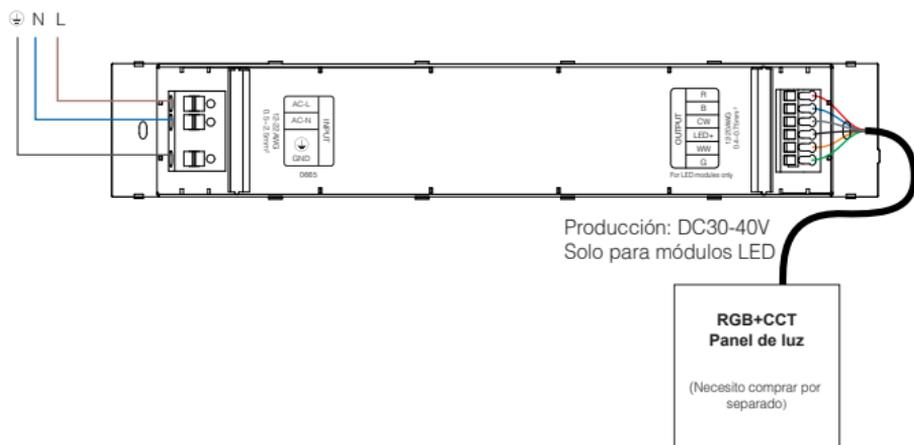
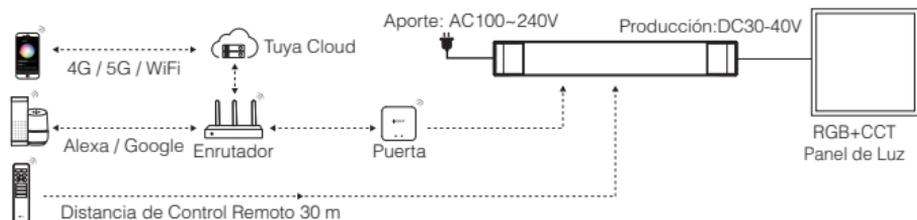


Diagrama de Conexión

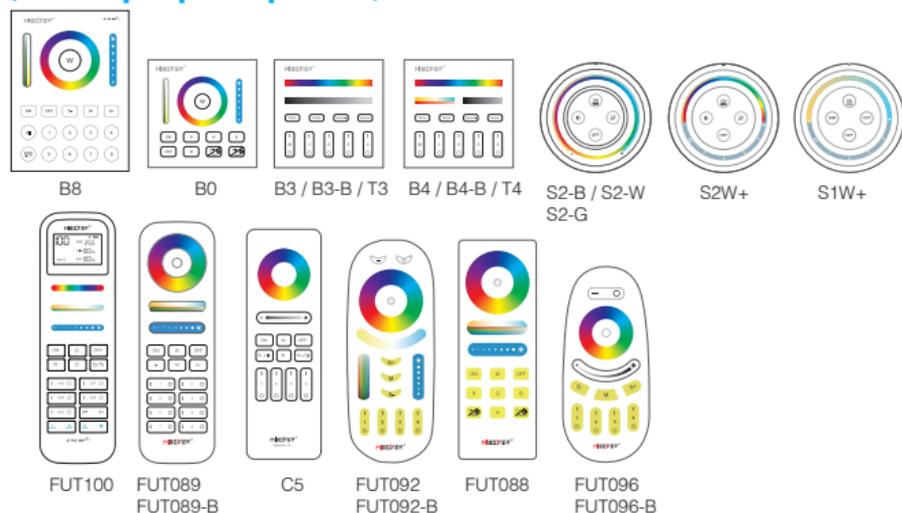
Aporte: AC180~240V



Application Diagram



Compatible con los siguientes controles remotos RF 2.4G (Se compra por separado)



Instrucción de Control Remoto RF de 2.4G

Instrucciones de Emparejamiento



Apague 10 segundos y vuelva a encender.



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



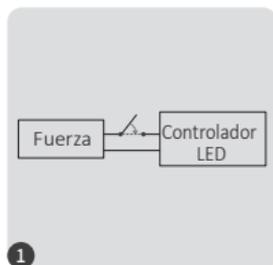
Las luces parpadean 3 veces lentamente significa que la vinculación se realizó correctamente.



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)

Instrucción de Desemparejamiento



Apague 10 segundos y vuelva a encender.



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



Las luces parpadean 10 veces rápidamente significa que la desvinculación se realizó correctamente.

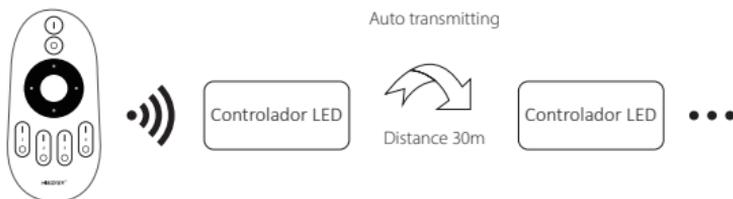


La desvinculación falló si la luz no parpadea rápidamente. Siga los pasos anteriores nuevamente.

(Nota: las luces no se han vinculado y no es necesario desvincularlas)

Reenvío Automático y Sincronización Automática

La señal de control remoto recibida por el controlador de luz del panel se enviará a otro controlador de luz del panel dentro de los 30 m, lo que hace que la distancia de control sea infinita.



Atención: Todos los "Controladores LED" deben estar vinculados con un control remoto.

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)

Turn on Do Not Disturb mode:

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.

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.

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 estará encendido de forma predeterminada.

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.

Made in China



El atenuador no puede usarse en zona húmeda.