



MANUAL DE INSTRUCCIONES

INSTRUCTIONS

Controlador WIFI para Tiras de LEDs - Tres en Uno - Temperatura
Color/RGB/Dim - Compatible Alexa

WIFI Controller for LED Strips - Three in One - Color Temperature / RGB /
Dim - Compatible Alexa

CA-CWFI-RGB_CCT_DIM

Controlador WIFI para Tiras de LEDs - Tres en Uno - Temperatura Color/RGB/Dim - Compatible Alexa



Descripción del producto

Consiste en 3 controladores en uno: regulación, temperatura de color y RGB, es decir, puede hacer la función de cualquiera de estos tres controladores.

Puede trabajar con una tensión de alimentación entre 9 y 24VDC, por lo tanto, funciona con tiras de LED de 12 y de 24VDC.

Funciones principales como temporizador, grupos, escenas, aviso de llamada telefónica, etc.

16 millones de colores (RGB, CCT)

Trabaja con Amazon Echo, AWS cloud control (Servicios de informática en la nube de Amazon).

Soporta control local (LAN) y remoto.



Parámetros del dispositivo

Voltaje de entrada: 9 – 24 VDC

Voltaje de salida: 9 – 24VDC

Temperatura de trabajo: -30 a 55 grados Celsius.

Distancia de control: 30 – 50 metros

Tipo de control: RGB/CCT/Regulación

Dimensiones: 96x53x24mm

Peso neto: 45g

Corriente de salida 5A/Canal

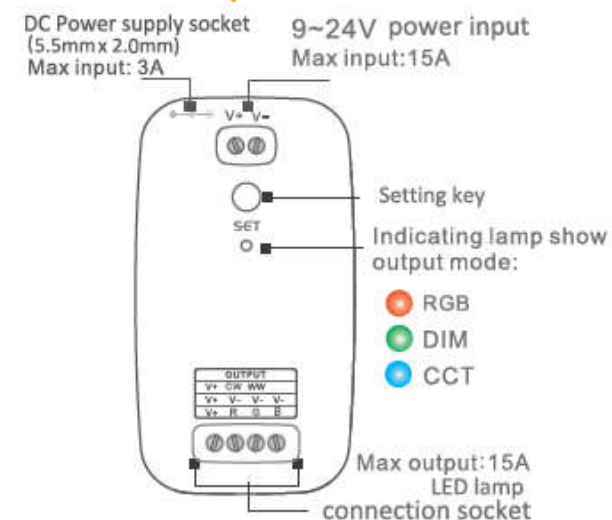
Potencia de salida:

Regulación: 9V:<135W – 12V:<180W – 24V:<360W

CCT: 9V:<90W – 12V:<120W – 24V:<240W

RGB: 9V:<135W – 12V:<180W – 24V:<360W

Estructura del producto



Cambio de tipo de dispositivo

El color del indicador luminoso corresponde a lo siguiente:

Rojo: Controlador RGB

Verde: Regulador monocolor.

Azul: Controlador de temperatura de color variable.

Para cambiar el controlador se mantiene presionado el botón "SET" del controlador durante 3 segundos hasta que la luz indicadora cambie.

La secuencia de la luz indicadora es: rojo, verde y azul.

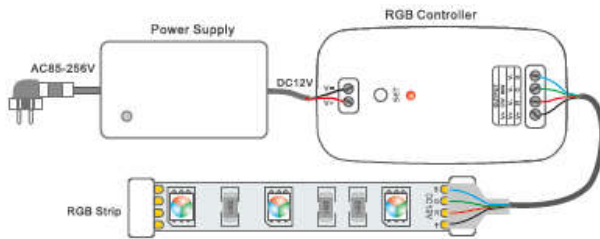


Después de haber terminado el cambio de tipo de controlador, por favor espere a que la aplicación cambie el tipo de controlador aproximadamente en un minuto, no es necesario sincronizar el controlador nuevamente.

Instalación

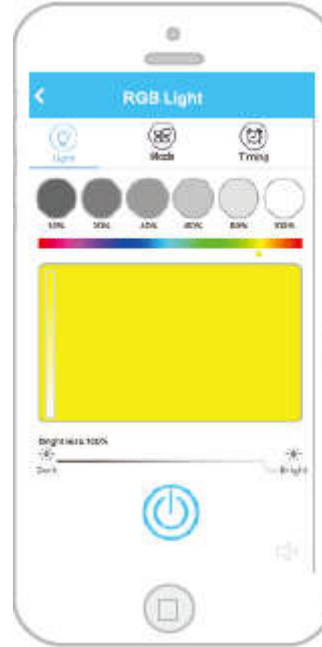
Controlador RGB:

Si el dispositivo no está en modo RGB, debe cambiar el indicador del controlador hasta que esté en rojo para poder controlar las luces RGB.



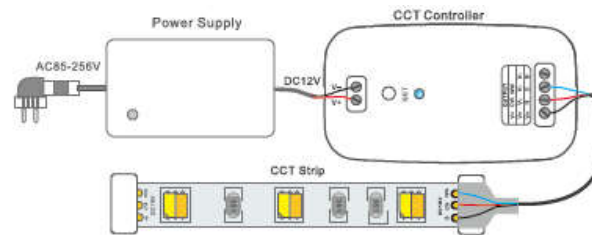
Interfaz de la aplicación:

De izquierda a derecha cambia el color, arriba y abajo cambia la saturación.



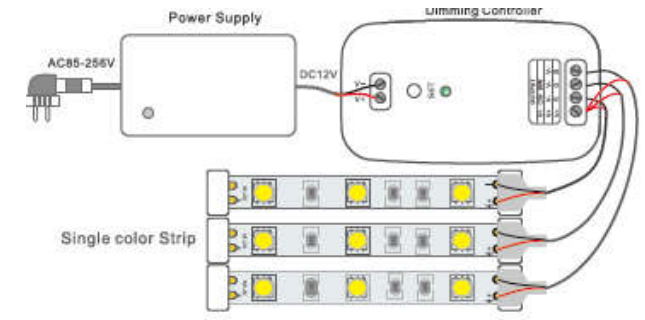
Controlador de temperatura de color variable:

Si el dispositivo no está en modo CCT, debe cambiar el indicador del controlador hasta que esté en azul para poder controlar las luces CCT.



Controlador para regulación monocolor:

Si el dispositivo no está en modo regulación, debe cambiar el indicador del controlador hasta que esté en verde para poder controlar las luces monocolor.



Aplicación

Conecte el móvil a la red wifi.

Descargue la aplicación utilizando el código QR o buscando "OPEN-LIT" en la APP Store o en Google Play.



Instale la fuente de alimentación, el controlador y las luces LED, luego el controlador estará listo para



hacer la configuración cuando la luz del indicador se encienda.

Configuración

Una vez se haya iniciado la sesión, introduzca un nuevo dispositivo “Device” haciendo click en “+” y luego haga click en “Add WiFi device” para iniciar la configuración.

Introduzca la red wifi y la contraseña y haga click en “Configure”.

Luego espere 40 segundos y estará lista la configuración.

Luego haga click en “Back” y la aplicación entrará en la interfaz del dispositivo, ya podrá operar el controlador con el móvil.

WIFI Controller for LED Strips - Three in One - Color Temperature / RGB / Dim - Compatible Alexa



Product features

It's a 3 in 1 product contain: dimming, CCT, RGB; 3 kinds of LED controllers.

Adopt DC9V-24V wide voltage, it support common DC12V, DC24V LED strip lights.

Main functions: DIY mode, timer, group, scene, phone calling reminder, etc.

Million colors and special saturation control interface (RGB, RGB+CCT).

Can set any timers to turn on, turn off lamp, and set different lighting mode alarms.

Works with Amazon Echo, AWS cloud control.



Support LAN control and remote control.

Device parameters

Input voltage: 9 – 24 VDC

Output: 9 – 24VDC

Working temperature: -30 a 55 Celsius degree.

Control distance: 30 – 50 m

Control type: RGB/CCT/DIM

Dimensions: 96x53x24mm

Net weight: 45g

Output current: 5A/Channel

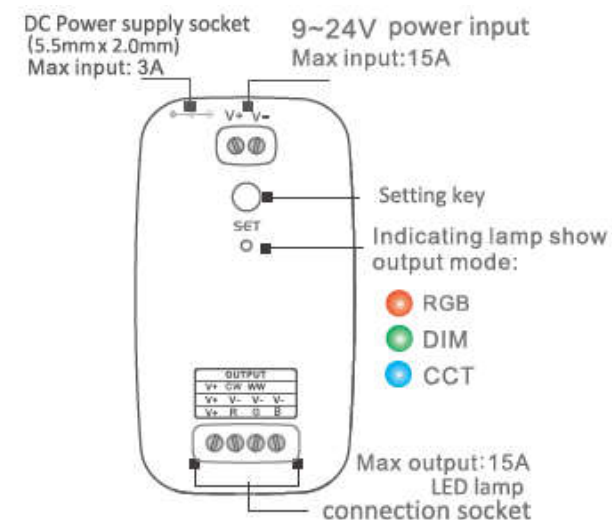
Output power:

DIM: 9V:<135W – 12V:<180W – 24V:<360W

CCT: 9V:<90W – 12V:<120W – 24V:<240W

RGB: 9V:<135W – 12V:<180W – 24V:<360W

Product structure



Switch device type

The indicator light have red, green, and blue, these 3 colors and their corresponding controller type are:

Red: RGB controller.

Green: Dimming controller.

Blue: CCT controller.

Switching controller by press and holding the “SET” button on controller for 3 seconds until indicator light has changed.

Indicator light's color sequence are: red, green and blue.

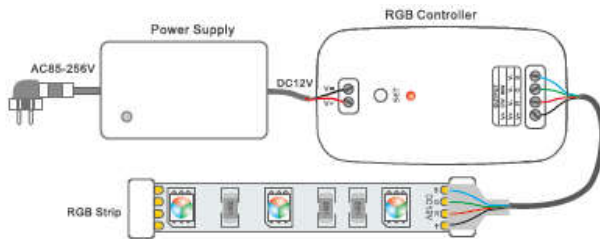


After finished the switch, please wait the app change the type automatically within 1 minute, and it doesn't has to re-pair the controller again.

Product installation

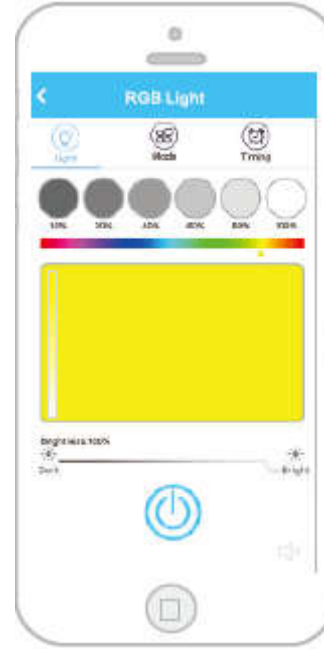
RGB cotroller:

If the default device type is not the RGB type, please switch the controller's indicator light to red and then start to control the RGB light.



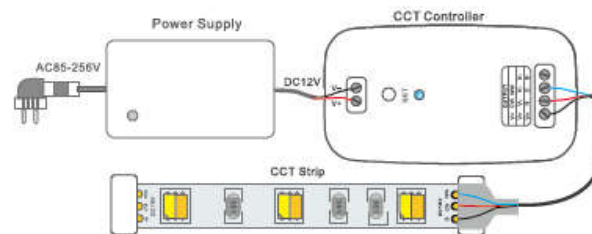
APP interface:

Slide left and right to change the color, slide up and down to change the saturation.



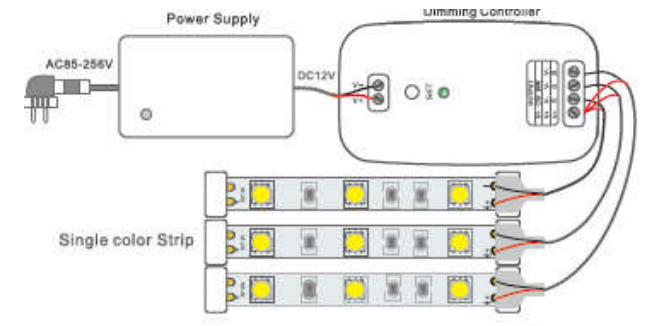
CCT controller:

If the default device type is not the CCT type, please switch the controller's indicator light to blue and then start to control CCT.



Dimming controller:

If the default device type is not in the dimming type, please switch the controller's indicator light to green and then start to control the dimming light.



App download

Open WiFi via mobile phone

Scan the QR code to download the APP, or you can download the APP "OPEN-LIT" using APP Store or Google Play.



Install the power supply, the controller and the LED lamp, then the controller is ready when the



configuration status when the indicator is lit after powered on.

Configuration

After login, enter to the “Device” interface, click on “+” to add a new device, then click “Add WiFi device” to start the configuration.

Input your wireless account and login the password, and click on “Configure”.

Then the App will remind you that it'll complete the configuration within 40 seconds.

After configuration, click on “Back” and the app will enter in the “Device” interface. Please press the “SET” button on the controller once and re-add the lamp if the configuration has failed.