


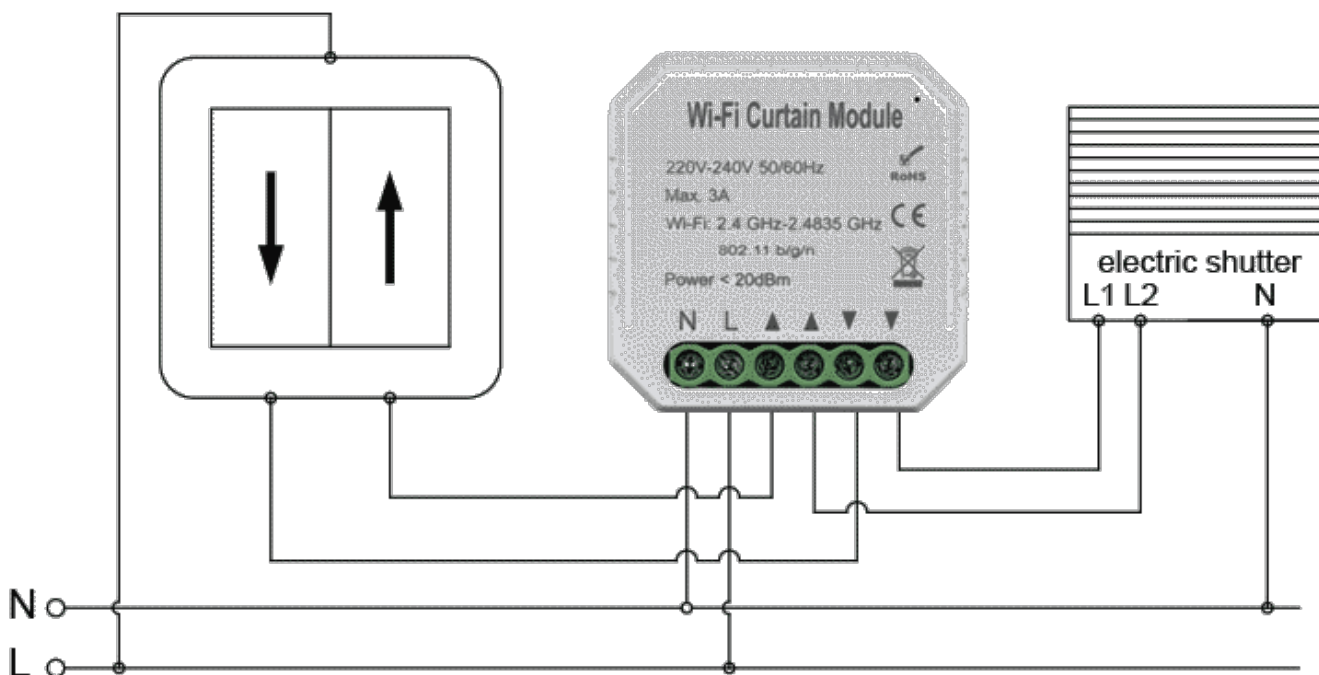
[Domótica] Persianas

Persianas Wifi Maxcio

Manuales

 • Manual de instrucciones: Wi-Fi Curtain Module QS-WIFI-C01

Conexionado



- Alimentación 220-240V 50/60Hz
 - N: Neutro, color azul.
 - L: Fase, color negro.
- Subida/Bajada, en un **motor de 4 cables en caso de que el motor esté situado en el lado izquierdo del tambor de las persianas:**
 1. Negro: Le daremos fase en él para **subir** el motor (L2 en el anterior esquema).
 2. Marrón: Le daremos fase en él para **bajar** el motor (L1 en el anterior esquema).
 3. Azul: Neutro del motor (N en el anterior esquema).
 4. Amarillo/verde: Toma de tierra del motor (No aparece en el esquema pero está).
 - **NOTA importante:** En caso de que el motor esté situado en el **lado derecho del tambor** de las persianas, **L1 y L2 se intercambian:** Negro para bajar y Marrón para subir.
- Pulsadores Subir/Bajar. En la instalación de casa pusieron un cable blanco y otro gris para estos pulsadores, lo malo es que no siguieron un código y en algunas persianas el gris es para subir y en otras para bajar por lo que el único método es probar 😐 . En los antiguos X10:
 - Naranja: Bajar.
 - Azul: Subir.

Manejo

- **Manejo con pulsadores.** Una vez configurado el controlador, el funcionamiento de los pulsadores es el siguiente:
 - Cuando se pulsan, la persiana comienza a subir o a bajar hasta el final de carrera. No es necesario mantener

pulsada la tecla.

- Mientras se mueve, si se vuelve a pulsar en el mismo sentido se detiene.
- Mientras se mueve, si se vuelve a pulsar en sentido contrario, cambia el sentido del movimiento.

- **Método programación.** Seguir el procedimiento indicado en el manual

1. Resetear con el pincho durante unos segundos hasta que parpadee rápido su LED interno. Si a la primera parpadea lento volver a pinchar hasta que lo haga rápido.
2. Añadir en la aplicación con las siguientes condiciones:
 - Trabaja solo en wifis de 2,4 GHz.
 - El móvil se encontrará en la misma red inalámbrica que el módulo.
 - Tendremos a mano la contraseña de la wifi.
- Mi método para un controlador nuevo del paquete:
 1. Sin corriente realizo todas las conexiones.
 2. Compruebo la wifi a la que está conectado mi móvil: Nombre de la misma, su contraseña y el nivel de señal.
 3. Abro en el móvil la aplicación y el doy a añadir dispositivo, indicándole que es un interruptor de persianas.
 4. Doy la corriente en casa al circuito del controlador y éste tiene una luz azul interior que comienza a parpadear rápido.
 5. Sigo el resto de las instrucciones de la aplicación para finalizar el proceso.
 6. Por último mando bajar la persiana a través de la aplicación para poder programar el tiempo de recorrido de la persiana.
 1. Cuando el indicador ha llegado abajo del todo hago una configuración rápida introduciendo el tiempo...
 2. En persianas muy pesadas se necesita mas tiempo para subir que para bajar. Por lo que indicaremos en su tiempo el necesario para subir del todo; dado que si le indicáramos el necesario para bajar nunca sería capaz de subir completamente.

- **Programación tiempos.** Los tiempos de subida y bajada completos de una persiana para indicárselos a la aplicación que controla la persiana, por ejemplo:
 - Persiana mediana: 17 segundos.
 - Persiana larga ancha: 32 segundos.
 - Persiana larga estrecha: 27 segundos.

From:
<https://euloxio.myds.me/dokuwiki/> - **Euloxio wiki**

Permanent link:
<https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:domo:persianas:inicio>

Last update: **2024/12/07 20:58**

