

## INTERRUPTOR REGULADOR INTELIGENTE


(ES) Manual de instrucciones

### WI-FIRT300

### DESCRIPCIÓN

Este regulador está especialmente desarrollado para controlar todo tipo de luminarias regulables, en **principio de fase (leading edge)** o **final de fase (trailing edge)**. Su pequeño tamaño (49x47x17) nos permite instalarlo en **cajas de mecanismos detrás del pulsador** o en **cajas de registro**. Permite el control de regulación con pulsadores convencionales, dispositivos móviles, o comandos de voz, a través de altavoces inteligentes como **Alexa** o **Google Home**, convirtiendo las luminarias de nuestro hogar, oficina y otras zonas en inteligentes. A través de un dispositivo móvil, se pueden controlar las luminarias desde cualquier lugar del mundo, para encender, apagar, regular, o programar horarios en los días deseados.


### FUNCIONAMIENTO




Con los pulsadores instalados, una pulsación rápida enciende o apaga las luminarias. Manteniendo pulsado, permite regular las luminarias. Para cambiar el sentido de la regulación (ascendente o descendente) soltar el pulsador y volver a pulsar hasta conseguir la luminosidad deseada. El WI-FIRT300 dispone de parada a máxima y mínima intensidad de regulación para, saber si las lámparas están al máximo o mínimo. Pulsar hasta que el regulador este al mínimo de la intensidad, y girar suavemente con un destornillador hasta conseguir el mínimo deseado para, evitar parpadeos o que se apaguen las luminarias. Con  se ajusta el tiempo deseado de la rampa de encendido, apagado, subida o bajada, controlando así la rapidez de regulación para un mejor confort, entre 3 y 15 segundos.

### CONEXIÓN RED Wi-Fi



Una vez terminada la instalación y los ajustes para su correcto funcionamiento, descarga una de estas dos Apps **SMART LIFE**  **TUYA SMART**  en **Google Play** o **App Store**. Ya instalada, necesitas darte de alta en el servicio.

**(IMPORTANTE)** Para empezar, lo primero es **activar la Ubicación y Bluetooth en tu móvil**, para un correcto emparejamiento.

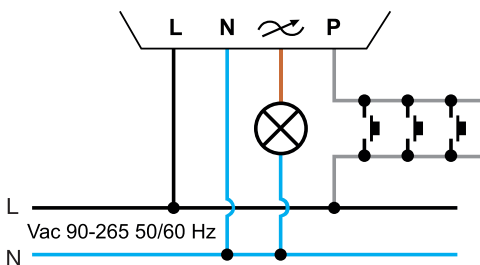
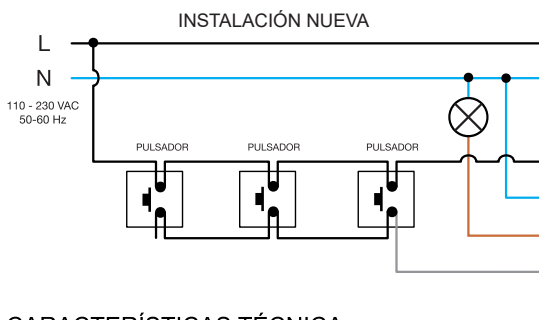
Después de emparejar los dispositivos, puedes desactivar la **Ubicación** y el **Bluetooth** de tu dispositivo. Dentro de la aplicación en la **1ª pantalla**, seleccionar arriba a la derecha en  siempre que se agregues un dispositivo nuevo. Al tocar el símbolo saldrá la **2ª pantalla**, selecciona arriba en el lado izquierdo el apartado **Eléctrico**, desliza hasta buscar **Interruptor de atenuación (Wi-Fi)** y selecciónalo. En la **3ª pantalla**, leer atentamente la información y verifica tu Wi-Fi y contraseña. Seguidamente dar una pulsación rápida en uno de los pulsadores del regulador que se quiere emparejar para encender la luz. **(IMPORTANTE)** Con la luz encendida, mantener pulsado unos **30 segundos** hasta que la luz empiece a parpadear rápido, desde ese momento hay 3 minutos para emparejar el dispositivo.

En la pantalla actual, hay que seleccionar . Al seleccionar sale la **4ª pantalla**, leer atentamente la información y **Verifique que la luz parpadee rápidamente**, después presiona . Aparece la **5ª pantalla**, en la cual empieza a buscar el dispositivo y tendremos que esperar a que finalice. En la **6ª pantalla** y última, en la parte superior se puede seleccionar en  para poder sustituir el nombre que nos sale del dispositivo, por el que necesitamos para nuestra organización del hogar.

## CONTROL Y AJUSTES DEL REGULADOR

Lamp Memory	ON	Al apagar y encender siempre se mantiene el último nivel de regulación de las lámparas.
	OFF	Las lámparas siempre se encenderán al máximo nivel de intensidad.
Power Memory	ON	Cuando se corta el suministro eléctrico y se vuelve a activar, todo queda exactamente igual que estaba.
	OFF	Cuando se corta el suministro eléctrico y se vuelve a activar, todo queda apagado.
Leading edge (principio F)		El regulador regula cortando la onda en el principio de la fase.
Trailing edge (final de F)		El regulador regula cortando la onda en el final de la fase
	Permite ajustar el nivel mínimo de la regulación, para evitar parpadeos o que se apaguen las luminarias. Para su ajuste, se debe girar suavemente con un destornillador, hasta conseguir el mínimo deseado o el que nos permitan los drivers instalados, según su fabricación.	
	Ajustar el tiempo deseado de la rampa de encendido, apagado, subida o bajada, controlando así la rapidez de la regulación según su necesidad, para un mejor confort desde 3 a 15 segundos	

## ESQUEMAS DE CONEXIÓN



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	110 Vac	230 Vac
FRECUENCIA DE TRABAJO	60 Hz	50 Hz
CONSUMO	0,35W	0,7W
CARGA MÍNIMA	1W	
CARGA MÁXIMA Vac x A	150W	300W
VELOCIDAD DE REGULACIÓN	3 segundos a 15	
CONTROL PULSADORES	Ilimitados	
PULSADORES CON PILOTO	Máx.5	Máx.10
NIVEL DE REGULACIÓN MÍNIMA	Ajustable	
DIMENSIONES	49 x 47 x 17	
PESO	37g	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	0°C +40°C	
GRADO DE PROTECCIÓN	IP-20	

### Diferentes cortes de Fase en la regulación

