

2500 / 2700

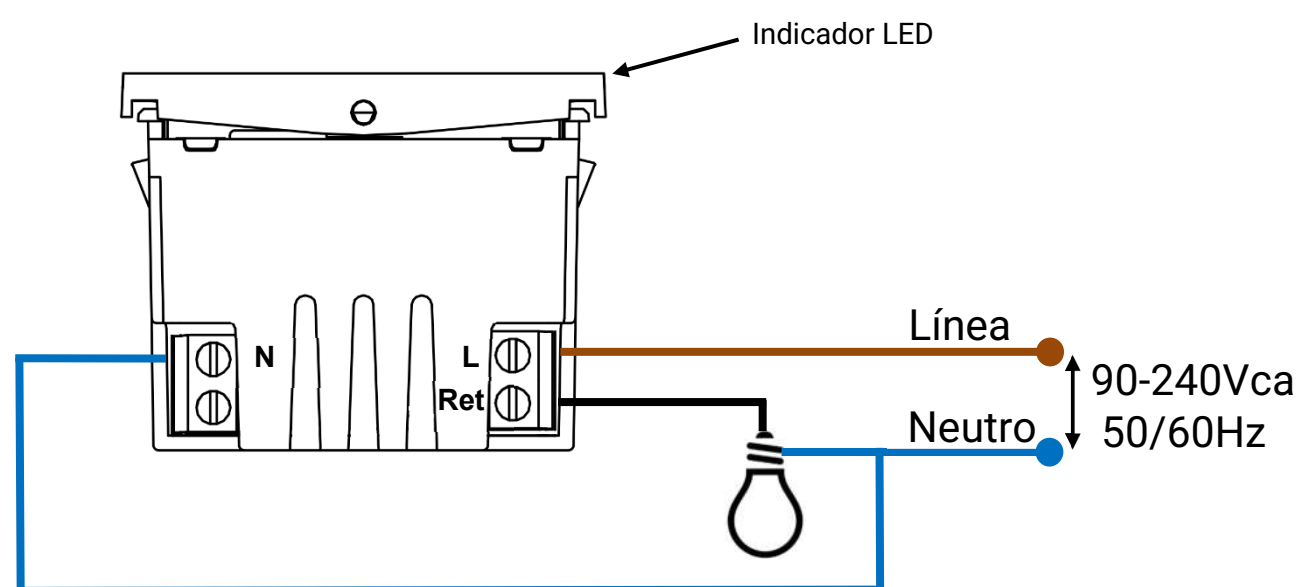
INTERRUPTOR WI-FI



Ficha técnica

Códigos

2500: Blanco / 2700: Gris



Descripción

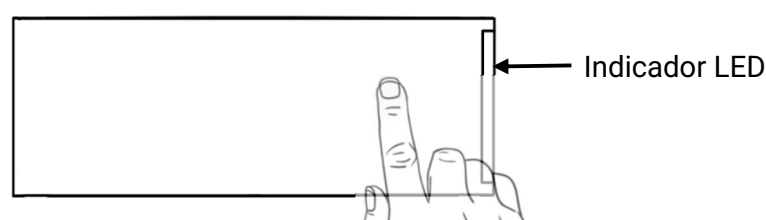
El módulo interruptor Wi-Fi es un dispositivo con salida relé que puede ser controlado para su encendido y apagado manualmente presionando sobre su frente o desde una aplicación en un dispositivo inteligente desde cualquier parte del mundo mientras se tenga acceso a internet.

Algunas de las funciones que se pueden configurar desde la aplicación son:

- **Control por voz**, empleando los asistentes de voz Alexa® y Google Assistant®.
- Ser parte de **rutinas/escenarios/grupos** personalizados.
- Función **crepuscular** para encender al anochecer y apagar al amanecer.
- **Temporizador**, para que se apague automáticamente luego de transcurrido un tiempo desde su encendido. Por ejemplo, para el automático de escaleras y pasillos. Si se configura en el tiempo mínimo de 1 s se transforma en un contacto momentáneo como si fuese el pulsador de un timbre.
- **Programador horario** de encendido y apagado, indicando hora/s y día/s de la semana. Por ejemplo, para el encendido de bombas de riego, filtros de pileta, etc.
- **Simular presencia**, mediante el encendido y apagado a intervalos aleatorios dentro de las franjas horarias y días de la semana deseados.
- Asociación **multi-control**, permite relacionar varios módulos interruptor Wi-Fi de forma tal que todos tomen el mismo estado. Ejemplo al encender uno de los módulos asociados (en forma manual o desde la aplicación) todos los módulos asociados entre si pasaran a estar encendidos. Es una manera de implementar **interruptores combinados** desde múltiples lugares.

Función/Operación

Para encender o apagar manualmente pulse corto (oprime y suelte) el frente del módulo del lado en que se encuentra el indicador LED.



2500 / 2700

INTERRUPTOR WI-FI



Ficha técnica

Presionado el frente del módulo del lado en que se encuentra el indicador LED durante 10 segundos, el módulo interruptor Wi-Fi comienza el proceso de enlace para ser dado de alta en la ampliación. El led indicador comienza a parpadear rápido y cuenta con un tiempo de 3 minutos para realizar el alta en la aplicación.

Requisitos para su funcionamiento:

- Red Wi-Fi de 2,4 GHz con conexión a internet.
- Dispositivo inteligente con conexión Bluetooth®.
- Aplicación “Smart Life – Smart Living” o “Tuya Smart” instalada en un dispositivo inteligente (*Verifique la compatibilidad de su dispositivo inteligente en la tienda correspondiente a su sistema operativo*).

Características técnicas

Eléctricas:

- Tensión de alimentación: 90-240 Vca.
- Frecuencia de operación: 50/60 Hz.
- Corriente de alimentación máxima: 25 mA (Sin carga).
- Corriente de salida máxima: 10 A (cargas resistivas).
- Uso interior.
- Dispositivo Clase II.

Mecánicas:

- Bornes: 3 – **N**eutro, **L**ínea y **R**etorno (*emplear destornillador pala de 3mm*).
- Sección del cable admisible: 0,2 mm² a 2,5 mm².
- Accionamiento manual: por pulsador frontal.
- Cuerpo: Policarbonato color blanco.
- Frente: Policarbonato color blanco para código 2500 y color gris para código 2700.
- Acabado del Frente: brillante para código 2500 y mate para código 2700.
- Dimensiones: 1 módulo (50mm x18,5mm – ancho x alto)
39mm de profundidad (*desde el ras de la placa decorativa*).

Indicador: Led color blanco. Configurable desde la aplicación (*encendido con carga apagada como luz piloto para encontrarlo en la oscuridad, encendido con la carga encendida o apagado permanentemente*).

Destella rápido (*dos veces por segundo*) indicando modo de enlace EZ.

Destella lento (*una vez cada tres segundos*) indicando modo de enlace AP.

Si desea mayor detalle respecto a los modos de enlace vea la nota técnica publicada al respecto o bien consulte al departamento técnico de Cambre.

Conexión Wi-Fi: 802.11 b/g/n - Channels 1 to 14@2.4 GHz

Modos de seguridad: WEP, WPA/WPA2, WPA/WPA2 PSK (AES), WPA3

Conexión Bluetooth: Bluetooth® Low Energy (LE) V5.2

Modos de enlace: Modo dual – Wi-Fi y Bluetooth.

2500 / 2700

INTERRUPTOR WI-FI



Ficha técnica

Aplicación: compatible con Smart Life – Smart Living y Tuya Smart (*disponibles para sistemas operativos IOS y Android*).



Control por voz: compatible con Alexa® y Google Assistant®.



Configuración en la Aplicación:

1. Instale la aplicación “Smart Life – Smart Living” en un dispositivo inteligente (smartphone, tablet, etc.) y regístrese.



PLAY STORE



APPLE STORE

2. Conecte su dispositivo inteligente a la red Wi-Fi de 2,4 GHz
3. Active el Bluetooth de su dispositivo inteligente.
4. Abra la aplicación Smart Life – Smart Living y ubique su dispositivo inteligente a no más de 5 mts del módulo interruptor Wi-Fi.
5. Energice el módulo interruptor Wi-Fi.
6. Si el LED indicador no está destellando rápido, presione el frente del módulo interruptor Wi-Fi durante 10 segundos, luego el led indicador comenzará a parpadear rápido indicando modo de enlace dual (*Bluetooth + Wi-Fi en modo EZ*).
7. Presione + en el vértice superior derecho de la aplicación Smart Life.
8. Elija la opción Agregar Dispositivo.
9. Seleccione el interruptor Wi-Fi encontrado por la aplicación.
10. Seleccione la red Wi-Fi de 2,4 GHz y cargue la contraseña de la red.
¡¡¡Importante!!!, el nombre y/o la contraseña de la red Wi-Fi que se le configura al módulo no podrá cambiarse en el futuro, en caso de hacerlo el módulo dejará de comunicarse con la nube, no responderá a las escenas y automatizaciones (*podrá continuar operándolo por bluetooth*). Para recuperar la toda la funcionalidad debe volver a enlazarlo y editar las escenas/automatizaciones a las que pertenecía (*repetir pasos 6 en adelante*).
11. Espere a que le aparezca el botón Finalizado al pie de la pantalla y luego presiónelo. A partir de este momento el interruptor Wi-Fi queda enlazado a su aplicación. Puede continuar con la configuración o retroceder con la flecha < del vértice superior izquierdo de la pantalla para continuar más tarde.

2500 / 2700

INTERRUPTOR WI-FI



Ficha técnica

Instalación

1. Puede montarse sobre:
 - Bastidores para las líneas: Bauhaus, ARTE, Siglo XXII y Siglo XXI, códigos 4980, 4981, 4982, 6910, 6970 o 6980.
 - Tapas para perfilería códigos: 4551/2, 4561/2, 4571/2.
 - Bastidor y tapa para intemperie 6993 y 7993.
 - Cajas exteriores 4150, 4151, 4154, 4262, 4264 y 6992.
 - Sobre perfil de aluminio línea TRACK 1900/1/2 y 1910/1/2.
2. Conectar según diagrama incluido en el presente instructivo.
3. Utilizar únicamente en interiores.

Advertencias

1. Antes de realizar la instalación del módulo verifique que su red eléctrica es acorde a las características técnicas antes detalladas.
2. Interrumpir el suministro eléctrico desde el tablero general antes de realizar la conexión. Dicha instalación debe ser realizada por personal idóneo en instalaciones eléctricas en inmuebles, debidamente matriculado o acreditado.
3. No se recomienda el uso del módulo en ambientes húmedos. Evite cualquier tipo de contacto con líquidos durante su uso.
4. Limpiar solo con paño suave y seco.
5. No obstruya las ventilaciones en las partes posteriores, superiores, inferiores y laterales del módulo.
6. No conecte el módulo bajo tensión, puede dañarlo permanentemente.
7. Una vez configurado el módulo NO cambie el nombre y/o la contraseña de la red Wi-Fi, en caso de hacerlo el módulo dejará de comunicarse con la nube, no responderá a las escenas y automatizaciones (podrá continuar operándolo manualmente y desde la aplicación por bluetooth). Para recuperar la toda la funcionalidad deberá volver a enlazarlo para luego reeditar las escenas y automatizaciones en las que estaba incluido.
8. Los pasos antes detallados para la configuración se basan en la versión 6.2.3 de la aplicación "Smart Life – Smart Living" vigente al momento de la redacción, versiones posteriores podrían diferir de lo aquí descrito

2500 / 2700

INTERRUPTOR WI-FI



Garantía

El producto **interruptor Wi-Fi** ha sido fabricado respetando las más altas normas de calidad. A pesar de ello en caso de defecto de alguna de sus partes o en su funcionamiento, la reparación se efectuará sin cargo según las condiciones establecidas a continuación:

Esta garantía ampara al producto por el lapso de 12 meses a partir de la fecha de compra del producto, lo cual deberá demostrarse mediante la presentación de la correspondiente factura. En aquellos casos que el producto deba ser transportado al servicio técnico durante la vigencia del presente certificado, los gastos de traslado y seguro se regirán conforme a la LEY 24.240 quedando a cargo del responsable de la garantía durante los primeros 6 meses, una vez transcurrido dicho período, los mismos quedarán a cargo del consumidor. CAMBRE I.C. Y F.S.A no será responsable de los daños personales o la propiedad que pudieran surgir como consecuencia de la mala instalación o del empleo el producto para usos distintos de los especificados en el presente instructivo. Esta garantía NO cubre (por lo que será a cargo del comprador) la desinstalación, instalación, configuración y limpieza.

Esta garantía NO cubre el funcionamiento de las aplicaciones "Smart Life – Smart Living" (*ofrecida por Volcano Technology Limited*) y "Tuya Smart" (*Ofrecida por Tuya Smart Inc*) así como sus plataformas las cuales son exclusiva responsabilidad de los respectivos desarrolladores.

La garantía NO será aplicada si:

- 1.El producto ha sido empleado para un uso distinto del especificado en el presente instructivo.
- 2.El producto ha sido sometido a tensiones, corrientes o cargas por sobre los niveles máximos y mínimos especificados en el presente instructivo.
- 3.El producto ha sido instalado o conectado en forma distinta de lo indicado en el presente instructivo.
- 4.El producto ha sido montado sin respetar las recomendaciones y/o indicaciones descriptas en el presente instructivo.
- 5.El producto ha sido abierto, reparado o modificado por personal no autorizado.
- 6.Hay daños causados debidos a accidentes, desastres naturales, mal uso intencional o accidental, uso de abrasivos, humedad excesiva, inundaciones o entrada de agua, exposición a fuentes de calor excesivo, rayos, cambios bruscos de tensión en la red eléctrica, golpes y caídas.

Nota: La información contenida en el presente documento puede cambiar sin previo aviso y Cambre se reserva el derecho de modificar estas condiciones sin que ellas sean consideradas cambios unilaterales y perjudiciales a terceros.

Cambre I.C. Y F.S.A

Calle Haendel Lote 4 (1619), Centro Industrial Garín.
Prov. de Buenos Aires, Argentina.

Servicio de asistencia a nuestros clientes

Tel: +54 (0) 3327 41-4000
WhatsApp: +54 9 11 6722-3430
E-mail: tecnica@cambre.com.ar
cambre.com.ar

Industria Argentina