

# LightSwitch Jeweller

Interruptor de luz inteligente y táctil

[VER VIDEO](#)



## Características clave



Interruptores de 1 banda,  
2 bandas y de 2 direcciones



Botón grande y táctil de  
control sin contacto



8 colores



Marcos para instalar  
hasta 4 interruptores



No se requiere un cable  
neutro de alimentación



Gestión de lámparas de 5 a 600 W



Control y configuración remotos  
a través de las apps Ajax



Vinculación con el sistema  
mediante código QR

## Componentes



Hemos diseñado dos versiones del  
LightSwitch: simple y combinado.

El LightSwitch simple se compone de  
dos elementos: un relé y un botón táctil.

El interruptor combinado se compone de 2, 3 y 4 relés y botones, instalados en un marco con una cantidad correspondiente de espacios.

Todas las piezas se compran por separado, por lo que los instaladores pueden ofrecer soluciones que cumplan con los requisitos de clientes, sin pagar en exceso por piezas adicionales.



## Una alternativa a cualquier interruptor

El LightSwitch puede sustituir cualquier interruptor mecánico o táctil: la línea de productos incluye interruptores de 1 banda, 2 bandas o de 2 direcciones.

El LightSwitch se instala sin cambiar el cableado eléctrico de la instalación. El dispositivo no requiere conexión de un cable neutro; basta con un cable caliente.

El interruptor funciona en dos modos: impulso y biestable. El LightSwitch puede gestionar dispositivos de iluminación de 5 a 600 W. Para lámparas de baja potencia, el kit incluye un condensador que se conecta en paralelo con el dispositivo de iluminación.

⚡ No se requiere un cable neutro



Gestiona dispositivos de iluminación de 5 a 600 W

↔ Cuenta con un factor de forma estándar europeo (55)



Admite dos modos de funcionamiento: impulso y biestable

## La mejor experiencia de usuario

El LightSwitch tiene un panel grande y táctil que se activa al acercar la mano a más de 15 mm del botón. Los instaladores pueden ofrecer dispositivos como soluciones para lugares públicos: se puede gestionar las luces con las manos sucias y mojadas, o incluso con guantes.



El LightSwitch tiene una retroiluminación que hace que el interruptor sea visible en la oscuridad. Puede instalar el dispositivo incluso junto a la cama: su luz de fondo suave no molestará a los clientes. Cuando sea necesario, puede apagar la luz de fondo en la app Ajax.

# Apto para cualquier diseño de interiores

Para que el LightSwitch sea apto tanto para una casa privada como para una planta industrial, hemos proporcionado 8 colores diferentes para botones táctiles.

Negro



Grafito



Niebla



Ostra



Gris



Oliva



Marfil



Blanco

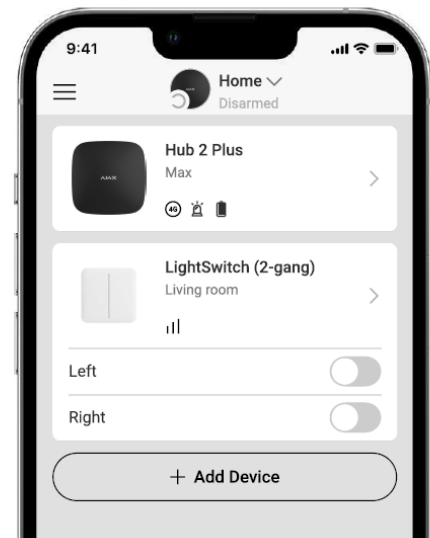


## Gestión y automatización fáciles

El LightSwitch permite gestionar las luces de forma remota a través de apps Ajax: desde su cama o desde otro país.

Hemos proporcionado escenarios para la automatización de acciones rutinarias. Puede encender las luces por alarma, por programación o por un corto período de tiempo al desarmar el sistema de seguridad: por temporizador de apagado (modo impulso).

Los instaladores también pueden configurar acciones de dispositivos de automatización al pulsar el LightSwitch. Por ejemplo, para que el relé Relay active el cierre de persianas enrollables cuando se apagan las luces en la estancia.



## Escenarios



Por alarma



Al armar/desarmar el sistema de seguridad



Por programación



Al pulsar el botón táctil



# Jeweller

tecnología de comunicación



**Jeweller** es un protocolo de radio para una comunicación bidireccional, rápida y fiable entre el hub y dispositivos conectados. El protocolo proporciona un alcance de comunicación inalámbrica de hasta 1.100 m, lo que permite instalar interruptores no solo en pisos y casas privadas, sino también en un espacio de oficinas o almacén grandes.

Jeweller es responsable de transmitir toda la información necesaria y proporciona control instantáneo de cualquier número de dispositivos LightSwitch en el sistema. Con Jeweller, los usuarios siempre pueden gestionar las luces y ver el estado actual de interruptores en apps Ajax.

## Instalación y conexión rápidas

Un instalador solo necesitará dos destornilladores para instalar el LightSwitch.

El interruptor se conecta al sistema de seguridad Ajax en menos de un minuto. Simplemente necesitará abrir la app Ajax, escanear el código QR y añadir el dispositivo a la estancia o grupo de seguridad.

