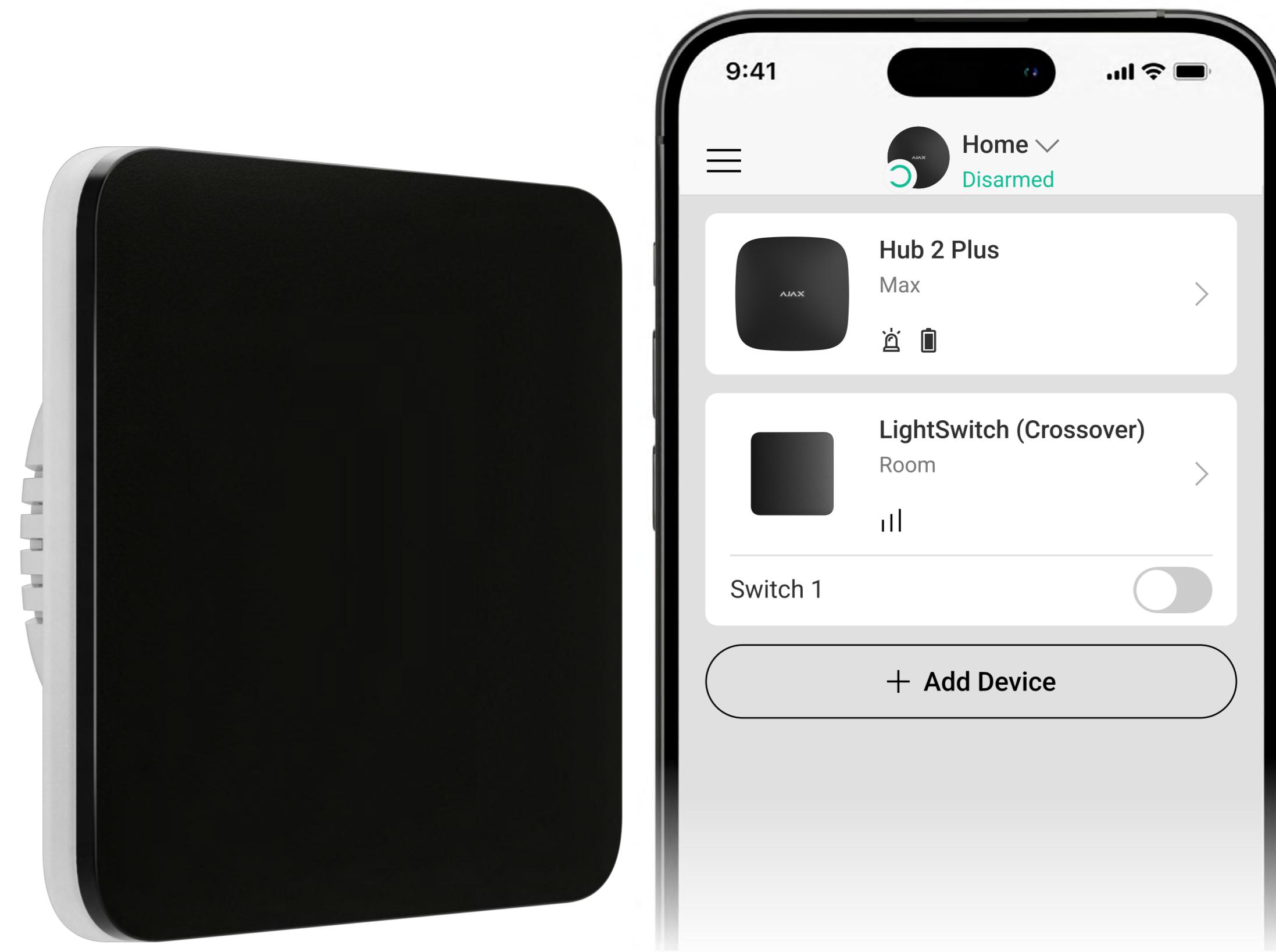




## Línea de productos Baseline

# LightSwitch (Crossover) Jeweller

Interruptor de luz de cruce inteligente,  
inalámbrico y táctil



### Una alternativa a cualquier interruptor

- Panel grande y táctil para un funcionamiento sin contacto
- Retroiluminación LED no deslumbrante
- Permite la instalación tanto horizontal como vertical
- La serie incluye interruptores de 1, 2 bandas y de 2 vías

### Nuevo nivel de confort

- Control y configuración remotos en las apps Ajax
- Apagado por temporizador
- Escenarios de automatización
- Protección de corriente y de temperatura
- Funciona sin conexión a Internet

### Jeweller tecnología de comunicación

- Hasta 1.100 m de comunicación por radio con un hub, sin obstáculos
- Cifrado para una transmisión segura de los datos
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos

### Instalación y configuración rápidas

- No necesita un cable neutro
- Puede instalarse sin cambiar el cableado
- Cuenta con un factor de forma estándar europeo (55)
- Vinculación con el sistema mediante el escaneo del código QR en la app Ajax

### Apto para cualquier diseño de interiores

Los paneles táctiles del interruptor están disponibles en 8 colores diferentes, gracias a lo cual son adecuados para instalar en diversos lugares, como hogares, oficinas y lugares de trabajo.



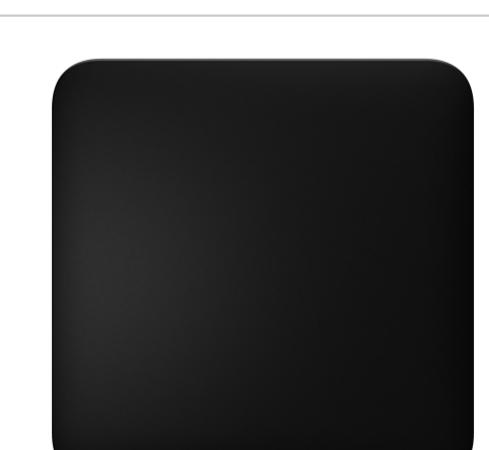
#### Relé

Controla la potencia de un dispositivo de iluminación



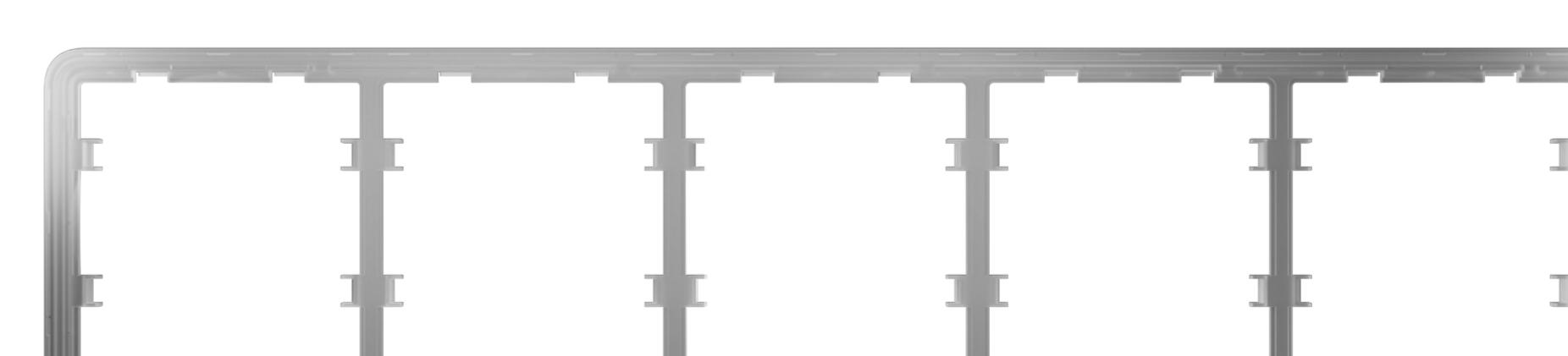
#### Panel táctil

Panel frontal del interruptor de luz

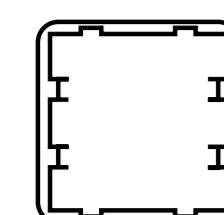


#### Marco

Marco de plástico para instalar una serie de 2 a 5 dispositivos, horizontal o verticalmente



Cuando el interruptor se instala como un dispositivo separado, el panel frontal táctil y el marco vienen como un solo componente. Si tiene previsto instalar múltiples dispositivos en serie, deberá adquirir un marco junto con los paneles táctiles necesarios.



## Variabilidad de la configuración

El LightSwitch puede instalarse por separado o dentro de un marco como parte de un set que incluya otros interruptores de luz LightSwitch y bases de enchufe Ajax. Estos dispositivos comparten el mismo diseño del marco y los mismos colores.



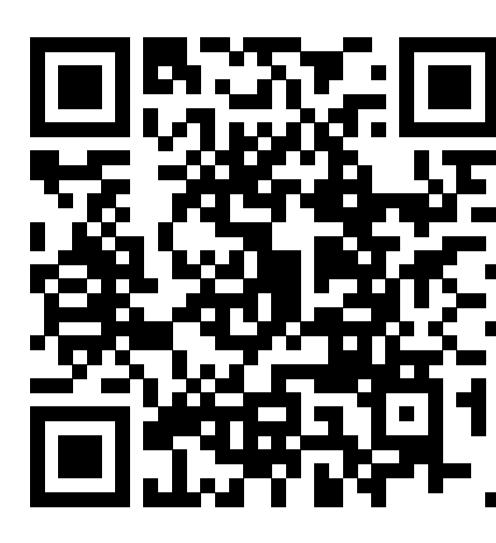
LightSwitch  
(Crossover)



Marco con  
2 LightSwitch



Marco con 2 Outlet  
y 2 LightSwitch



## Configurador de interruptores y enchufes

Ensamble un kit personalizado de interruptores y bases de enchufe Ajax

[ajax.systems/tools/switches-and-outlets-configurator/](http://ajax.systems/tools/switches-and-outlets-configurator/)

Compatibilidad	Comunicación con el hub	Características	Alimentación
<b>Hubs</b> Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)	<b>Tecnología de comunicación Jeweller</b>  <b>Alcance de comunicación</b> hasta 1.100 m Sin obstáculos  <b>Bandas de frecuencia</b> 866.0–866.5 MHz 868.0–868.6 MHz 868.7–869.2 MHz 905.0–926.5 MHz 915.85–926.5 MHz 921.0–922.0 MHz Depende de la región de venta	<b>Escenarios</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• por alarma</li> <li>• al cambiar el modo de seguridad</li> <li>• por temperatura</li> <li>• por humedad/concentración de CO<sub>2</sub><sup>1</sup></li> <li>• por programación</li> <li>• al presionar otro LightSwitch/ Button</li> </ul> <b>Potencia del dispositivo comutado</b> de 5 a 600 W	<b>Tensión de alimentación</b> 230 V~, 50/60 Hz  <b>Potencia máxima</b> 600 W  <b>Protección de corriente</b> más de 2.6 A  <b>Protección de temperatura</b> más de +60 °C
<b>Repetidores de señal</b> ReX Jeweller ReX 2 Jeweller	<b>Potencia radiada aparente (PRA) máxima</b> hasta 20 mW	<b>Panel táctil sin contacto</b>  <b>Retroiluminación nocturna</b>  1 – Los escenarios por humedad y por concentración de CO <sub>2</sub> están disponibles si el <u>LifeQuality Jeweller</u> está añadido al sistema.	
<b>Instalación</b>  <b>Rango de temperatura de funcionamiento</b> de -10 °C a +40 °C  <b>Humedad de operación</b> hasta 75% sin condensación  <b>Clasificación de protección</b> IP20  <b>Factor de forma del interruptor</b> de tipo europeo (55)	<b>Componentes de un interruptor simple</b>  El LightSwitch simple se compone de dos elementos: un relé y un panel táctil.  <b>Relés</b> LightCore (Crossover) [55] Jeweller LightCore (Crossover) vertical [55] Jeweller  <b>Panel táctil</b> SoloButton (1-gang)	<b>Componentes de un interruptor combinado</b>  El interruptor combinado se compone de 2, 3, 4 o 5 interruptores instalados en un marco.  <b>Relés</b> LightCore (Crossover) [55] Jeweller LightCore (Crossover) vertical [55] Jeweller  <b>Paneles táctiles</b> CenterButton (1-gang) CenterButton (1-gang) vertical SideButton (1-gang) SideButton (1-gang) vertical	<b>Marcos</b> Frame (2 seats) Frame (2 seats) vertical Frame (3 seats) Frame (3 seats) vertical Frame (4 seats) Frame (4 seats) vertical Frame (5 seats) Frame (5 seats) vertical

Las líneas de productos **Superior**, **Fibra** y **Baseline** son mutuamente compatibles. Esto aporta múltiples posibilidades para construir sistemas de cualquier configuración.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

[ajax.systems/support/devices/lightswitch-crossover-jeweller/](http://ajax.systems/support/devices/lightswitch-crossover-jeweller/)

- support@ajax.systems  
 @AjaxSystemsSupport\_Bot  
 ajax.systems