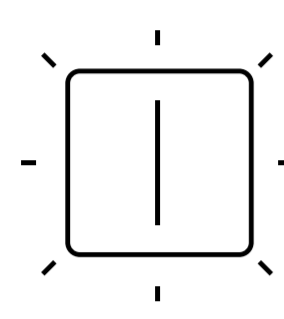
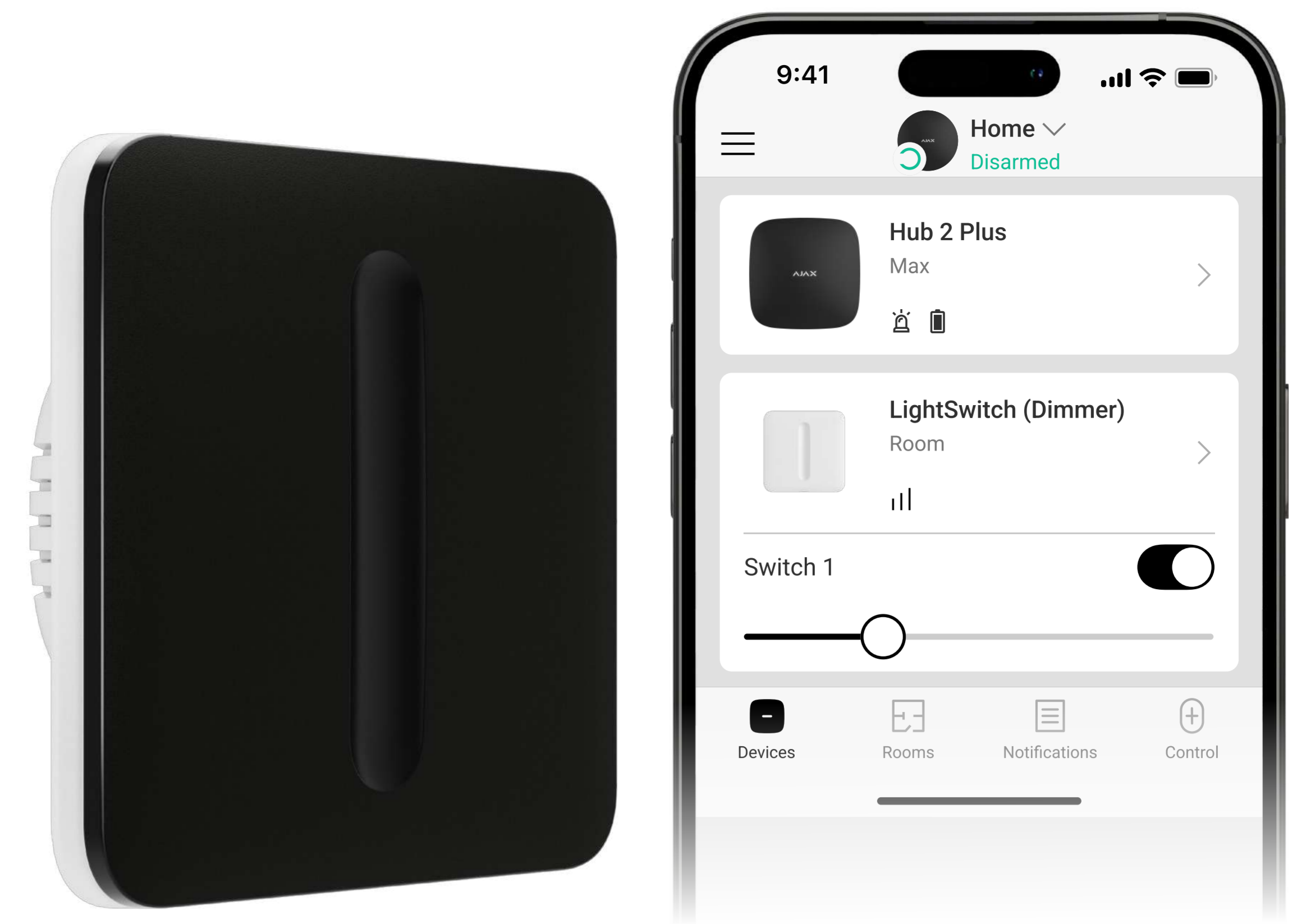




Baseline-productlijn

LightSwitch (Dimmer) Jeweller

Draadloze slimme dimschakelaar



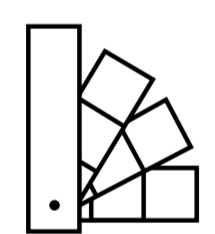
Een alternatief voor iedere schakelaar

- Groot aanraakgevoelig paneel
- Niet-verblindende led-achtergrondverlichting
- Geschikt voor zowel horizontale als verticale installatie
- De serie omvat enkele schakelaars, dubbele schakelaars, wisselschakelaars, crossover-schakelaars en dimmers



Jeweller communicatietechnologie

- Tot 900 m aan radiocommunicatie met een hub in een open ruimte
- Versleuteling voor veilige gegevensoverdracht
- Regelmatige polling om de huidige statussen van het apparaat weer te geven



Past in elk interieur

De aanraakgevoelige schakelpanelen zijn verkrijgbaar in 8 verschillende kleuren, waardoor ze geschikt zijn voor installatie op verschillende locaties, waaronder woningen, kantoren, en werkplekken.



Zwart
(Black)



Antraciet grijs
(Graphite)



Grijs
(Grey)



Lichtgrijs
(Fog)



Olijfgroen
(Olive)



Oestergrijs
(Oyster)



Ivoorwit
(Ivory)



Wit
(White)



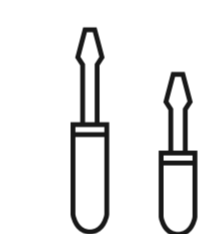
Nieuw niveau van comfort

- Bediening en configuratie op afstand in Ajax-apps
- Uitschakelen met timer
- Automatiseringsscenario's
- Stroom- en temperatuurbeveiliging
- Werkt zonder internetverbinding



Snelle installatie en instelling

- Geen nuldraad nodig
- Kan worden geïnstalleerd zonder de bekabeling te wijzigen
- Voldoet aan de standaard Europese vormfactor (55)
- Koppelen met het systeem door de QR-code te scannen in de Ajax-app



LightSwitch-onderdelen

LightSwitch is een prefab apparaat, waarbij elk onderdeel afzonderlijk kan worden aangeschaft. De onderdelen worden geïnstalleerd door ze aan elkaar te bevestigen.

Dimmer

Beheert de voeding van verlichting



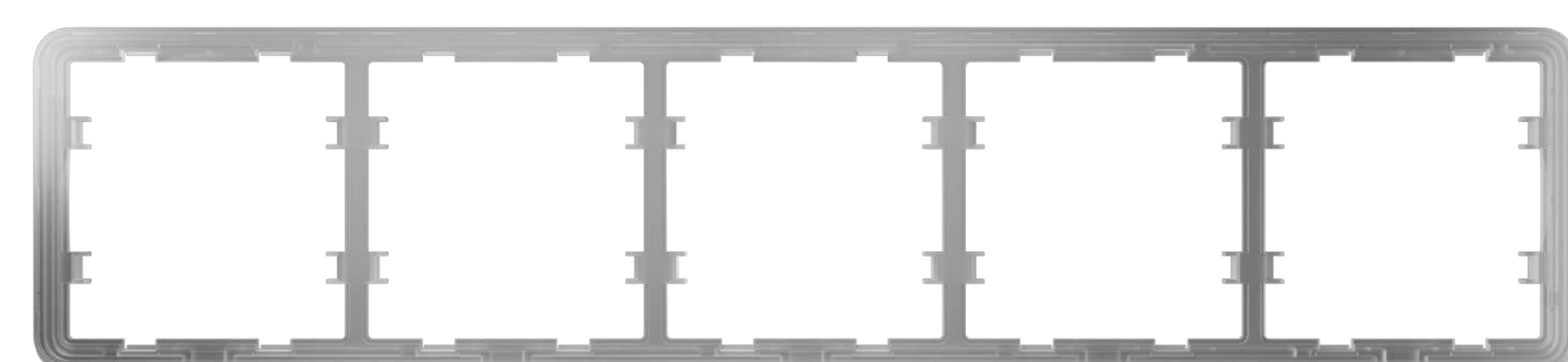
Aanraakgevoelig paneel

Voorpaneel van lichtschaakelaar

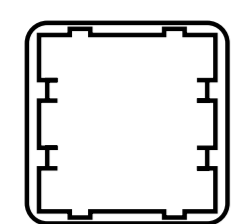


Afdekraam

Kunststof afdekraam voor het installeren van 2 tot 5 apparaten op een rij, horizontaal of verticaal



Bij het installeren van een enkelvoudig schakelapparaat worden het aanraakgevoelige voorpaneel en het frame als één onderdeel geleverd. Als u van plan bent om meerdere apparaten naast elkaar te installeren, moet u een afdekraam kopen samen met het vereiste aantal aanraakgevoelige panelen.



Configuratievariabiliteit

LightSwitch kan afzonderlijk worden geïnstalleerd of in een afdekraam als onderdeel van een set met andere LightSwitch-lichtschakelaars en Ajax-stopcontacten. Het ontwerp en de kleur van het afdekraam voor deze apparaten is hetzelfde.



LightSwitch (Dimmer)



Afdekraam met
2 LightSwitch



Afdekraam met 2 Outlet
en 2 LightSwitch



Configurator voor schakelaars en stopcontacten

Stel een aangepaste set van Ajax-schakelaars en stopcontacten samen

ajax.systems/tools/switches-and-outlets-configurator/

<p>Compatibiliteit</p> <p>Hubs Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Signaalversterkers ReX Jeweller ReX 2 Jeweller</p>	<p>Communicatie met een hub</p> <p>Jeweller-communicatietechnologie</p> <p>Communicatiebereik tot maximaal 900 m In een open ruimte</p> <p>Frequentiebanden 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 Afhankelijk van de verkoopregio</p> <p>Maximaal effectief afgestraald vermogen (ERP) tot maximaal 20 mW</p>	<p>Functies</p> <p>Scenario's</p> <ul style="list-style-type: none"> • op alarm • door de beveiligingsmodus te veranderen • op temperatuur • op luchtvochtigheid/CO₂-concentratie¹ • volgens schema • door een andere LightSwitch/Button te activeren <p>Groot aanraakgevoelig paneel</p> <p>Nachtverlichting</p> <p>1 – Scenario's op basis van vochtigheid en CO₂-concentratie zijn beschikbaar wanneer LifeQuality Jeweller aan het systeem is toegevoegd.</p>	<p>Voeding</p> <p>Invoer 230 V, 50 Hz</p> <p>Vermogen van geschakeld apparaat 8-150 VA</p> <p>Soorten ondersteunde lampen</p> <p>gloeilamp 8-5-150 VA</p> <p>Dimbare led 8-5-150 VA</p> <p>Halogeenlamp 20-5-150 VA</p> <p>Stroombeveiliging Meer dan 0.75 A</p> <p>Temperatuurbeveiliging meer dan +60 °C</p>		
<p>Installatie</p> <p>Operationeel temperatuurbereik van -10 tot +40 °C</p> <p>Operationele luchtvochtigheid tot 75% zonder condensatie</p> <p>Beschermingsklasse IP20</p> <p>Vormfactor van de schakelaar Europees type (55)</p>	<p>Onderdelen van een enkelvoudige schakelaar</p> <p>Eén enkele LightSwitch bestaat uit twee onderdelen: een relais en een aanraakgevoelig paneel.</p> <p>Dimmer LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p> <p>Aanraakgevoelig paneel SoloButton (Dimmer)</p>	<p>Onderdelen van een gecombineerde schakelaar</p> <p>Een gecombineerde schakelaar bestaat uit 2, 3, 4 of 5 schakelaars geïnstalleerd in één afdekraam.</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="1062 2125 1507 2484"> <p>Dimmer LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p> <p>Aanraakgevoelige panelen CenterButton (Dimmer) CenterButton (Dimmer) vertical SideButton (Dimmer) SideButton (Dimmer) vertical</p> </td> <td data-bbox="1514 2125 1969 2484"> <p>Afdekramen 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</p> </td> </tr> </table>		<p>Dimmer LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p> <p>Aanraakgevoelige panelen CenterButton (Dimmer) CenterButton (Dimmer) vertical SideButton (Dimmer) SideButton (Dimmer) vertical</p>	<p>Afdekramen 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</p>
<p>Dimmer LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p> <p>Aanraakgevoelige panelen CenterButton (Dimmer) CenterButton (Dimmer) vertical SideButton (Dimmer) SideButton (Dimmer) vertical</p>	<p>Afdekramen 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</p>				

De productlijnen Superior, Fibra en Baseline zijn onderling compatibel. Dit opent talloze mogelijkheden voor het bouwen van systemen van vrijwel elke configuratie.



Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:

ajax.systems/support/devices/lightswitch-dimmer-jeweller/

- ✉ support@ajax.systems
- 📍 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 🌐 ajax.systems