

Aqara

**INTERRUPTOR DE LUZ H2 EU**

Interruptor de luz inteligente con conectividad avanzada

REF : AQ-WS-K07D

EAN : 6975833355372

EXISTE EN : BLANCO

**DESCRIPCIÓN :**

El Aqara Light Switch H2 EU es un interruptor inteligente basado en los protocolos de comunicación Matter over Thread y Zigbee, que puede controlar luces y otros dispositivos con gran flexibilidad y compatibilidad. Es compatible con marcos de interruptor estándar de 55 mm y ofrece la opción de instalación con o sin cable neutro para mayor flexibilidad. Permite control remoto, programación, monitoreo de consumo energético, modo de interruptor inalámbrico y otras funciones, además de incluir la tecnología MARS-Tech, que mejora notablemente la fiabilidad de las conexiones inteligentes para los interruptores y luces Aqara.

**PUNTOS FUERTES :**

- **Compatibilidad con Thread y Zigbee:** El Aqara Light Switch H2 EU es compatible tanto con Matter over Thread como con Zigbee. Matter over Thread permite la integración con otras marcas y productos de domótica de terceros, mientras que Zigbee brinda acceso a todas las funciones, como MARS-Tech, configuración de la luz indicadora LED, etc., en Aqara Home con un hub Aqara. Esta doble compatibilidad garantiza una integración fluida tanto con los principales ecosistemas de terceros como con funciones exclusivas de Aqara.
- **Soporte 2 en 1 con y sin Neutro:** El Aqara Light Switch H2 EU es compatible tanto con cableado sin neutro como con neutro. Los usuarios no necesitan saber el tipo de cableado en casa; los hogares sin cable neutro pueden instalarlo sin complicaciones, mientras que los hogares con cable neutro obtienen funciones adicionales como protección contra sobrecarga y sobrecalentamiento y monitoreo de consumo para una mayor seguridad y eficiencia.
- **Monitoreo de Consumo Energético:** El Aqara Light Switch H2 EU permite a los usuarios monitorear y optimizar la eficiencia energética. En instalaciones con neutro, ofrece informes automáticos y detallados de consumo de energía (diarios, semanales y mensuales). Para instalaciones sin neutro, los usuarios pueden ingresar manualmente los valores de carga para un seguimiento básico del consumo, permitiendo una gestión de energía flexible según el tipo de instalación.
- **Compatibilidad con Marcos de 55 mm:** El Aqara Light Switch H2 EU encaja perfectamente en todos los sistemas modulares de interruptores estándar System 55 (55 mm x 55 mm) y es compatible con marcos de terceros populares, como Gira System 55 y Merten M. Su diseño estandarizado asegura compatibilidad en los mercados de la UE, minimizando la necesidad de adaptaciones especiales y simplificando la instalación.
- **Protección contra sobrecalentamiento y sobrecarga:** El Aqara Light Switch H2 EU mejora la seguridad del hogar con funciones automáticas de protección; monitorea la temperatura y el nivel de corriente, cortando el circuito si detecta sobrecalentamiento o sobrecarga eléctrica. Esta protección proactiva previene posibles daños al dispositivo y brinda



tranquilidad al usuario.

- **Modo Interruptor Inalámbrico:** El Modo Interruptor Inalámbrico mejora la flexibilidad en la automatización del hogar ofreciendo dos opciones distintas de control para el botón inferior: Modo de Pulsación Única para automatizaciones rápidas y Modo Multifunción, que permite pulsación simple, doble y prolongada para una mayor personalización. Esta función permite a los usuarios personalizar fácilmente las funciones del interruptor, adaptándolas a sus preferencias de automatización.

## CARACTERÍSTICAS :

**Dimensiones:** 86 × 86 × 45 mm (3.39 × 3.39 × 1.77 in.)

**Clasificación eléctrica:** 200-240 VAC, 50/60 Hz, Máx. 8 A (carga resistiva),  $\mu$

**Potencia mínima:** 5 W (sin neutro), Ilimitada (con neutro), uso general

**Carga nominal:**

- Lámpara incandescente (máximo): 1600 W (220V)
- Lámpara LED, fluorescente, de bajo consumo (máximo): 300 W

**Cantidad de botones:** 2

**Cantidad de relés:** 1