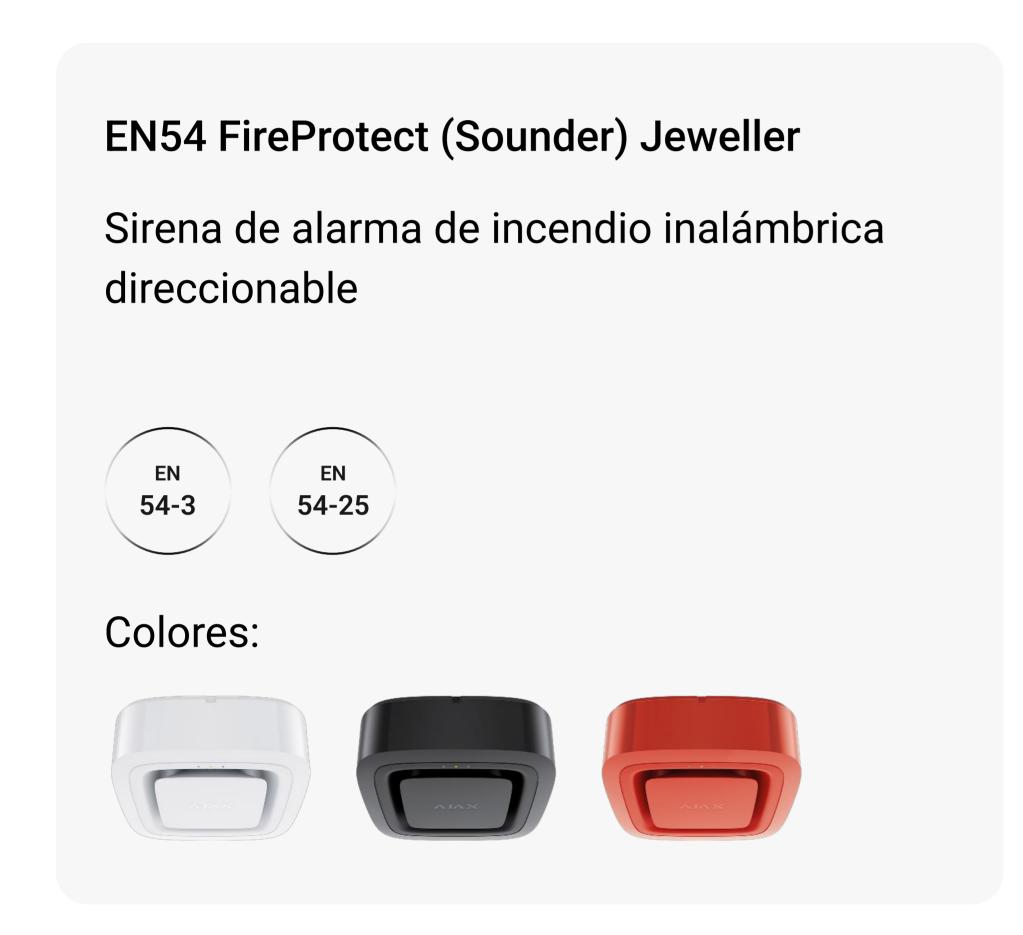


# Sirenas y Flash DAV EN54 FireProtect Jeweller

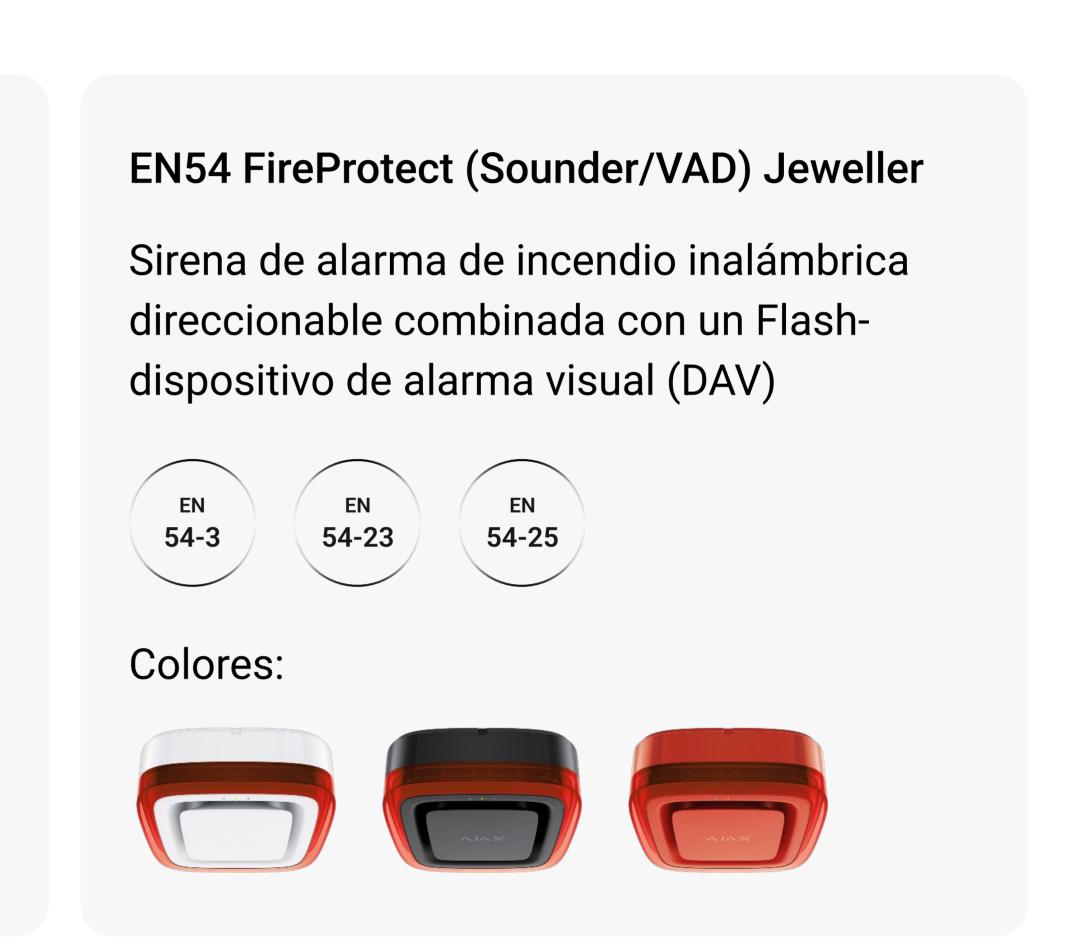
Sirenas de alarma de incendio y Flash-dispositivos de alarma visual (DAV) inalámbricos y direccionables



# Versiones del producto





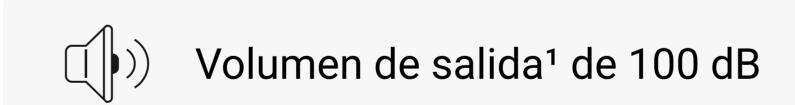


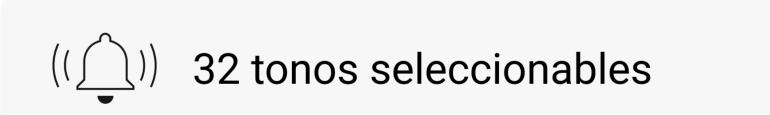
# Normas respetadas. Límites superados.

Las sirenas y los Flash DAV EN54 FireProtect Jeweller proporcionan alertas de alarma de incendio sonoras, visuales o combinadas instantáneas en total cumplimiento con las normas EN 54. Los dispositivos se pueden montar tanto en la pared como en el techo. Diseñados para una instalación eficiente, cuentan con comunicadores inalámbricos y pueden montarse en cuestión de minutos sin necesidad de desmontar la carcasa. La conexión, la configuración y la comprobación se realizan mediante apps Ajax intuitivas. El mantenimiento es igual de sencillo, con monitorización del dispositivo en tiempo real y notificaciones tempranas de batería baja.



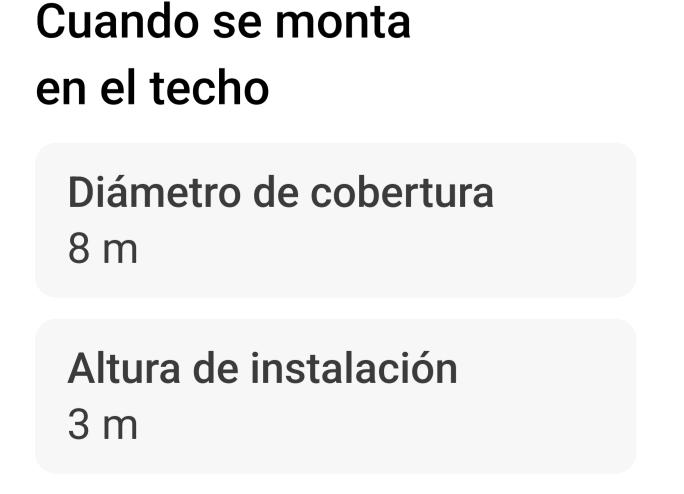
# Indicación sonora

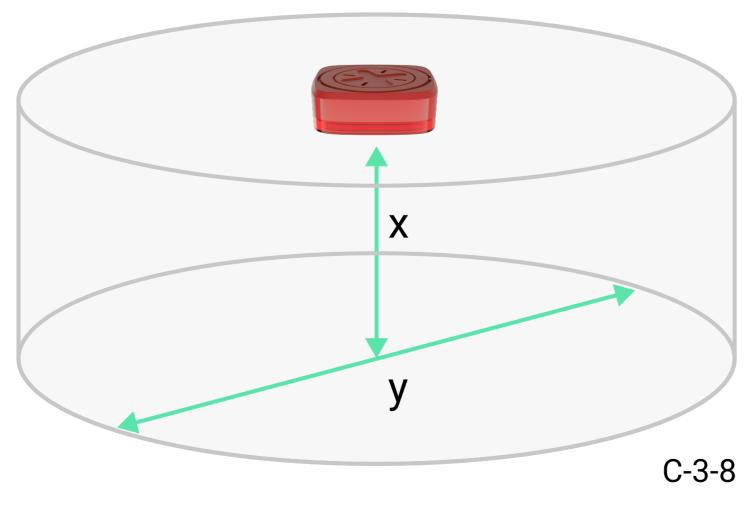


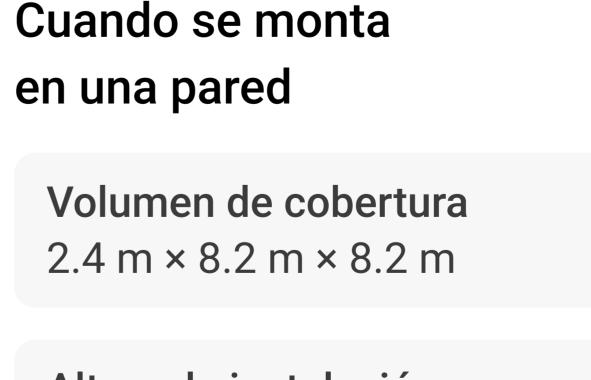


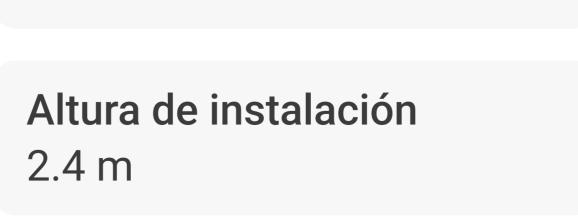


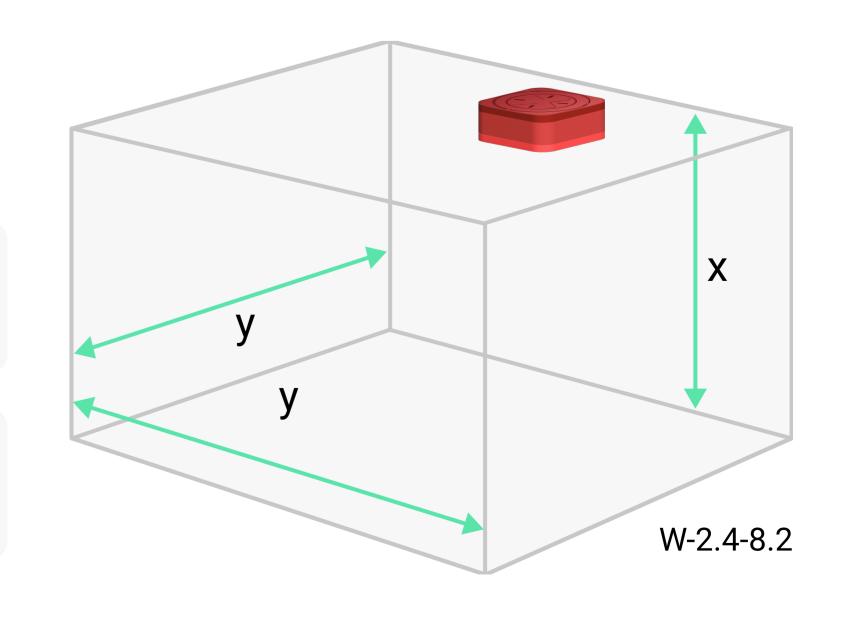
# Indicación visual con un marco LED

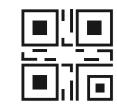












### Instalación y mantenimiento sin complicaciones

- · Adición a un ECI escaneando el código QR: sin herramientas ni programación
- Configuración y comprobación en apps Ajax
- Campo dedicado para especificar la ubicación exacta del dispositivo
- Panel de montaje SmartBracket para una instalación fácil sin desmontar la carcasa del dispositivo
- Rotación del dispositivo de hasta 90° en el panel de montaje SmartBracket para un posicionamiento óptimo
- · Cierre opcional en el SmartBracket para limitar los intentos de retirar el dispositivo
- Sustitución de la batería sin herramientas





## Comunicación por radio integrada a través del protocolo Jeweller

- Hasta 1.700 m de alcance de comunicación inalámbrica con el ECI, sin obstáculos
- Opción para conectar los dispositivos a un repetidor (se vende por separado)
- Activación del dispositivo en los 3 segundos siguientes a una alarma
- Tecnología de radio inteligente: ajuste automático de potencia, salto de frecuencia y detección de pérdida de conexión



## Autonomía eficiente a largo plazo

- Hasta 5 años de funcionamiento con baterías preinstaladas
- Notificaciones tempranas de batería baja en apps Ajax
- Sustitución rápida de la batería sin desmontar la carcasa del dispositivo

## Compatibilidad con ECI y repetidores

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



ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=FP.54A.J,FP.54AV.J,FP.54V.J

## Comunicación con el ECI o el repetidor

Tecnología de comunicación Jeweller

Bandas de frecuencia 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

Potencia radiada aparente (PRA) máxima hasta 20 mW

Alcance de comunicación hasta 1.700 m Sin obstáculos

### Aviso de alarma

Indicación sonora

Volumen de sonido: hasta 100 dB a una distancia de 1 m

Patrón de sonido: 32 tonos

Indicación visual

Frecuencia de destello: 90 ms encendido / 1.910 ms apagado (duración del ciclo: 2.000 ms; frecuencia: 0.5 Hz

Sincronización de alarmas en todos los dispositivos con una sirena y Flash DAV conectados al mismo ECI

### Alimentación

Batería 4 × CR123A Preinstaladas

Sustitución de la batería sin herramientas

Duración de la batería hasta 5 años

### Instalación

Rango de temperatura de funcionamiento de -10 °C a +50 °C

Humedad de operación hasta 80%

### Carcasa

Color negro, blanco, rojo

**Dimensiones** 145 × 145 × 51 mm

Clasificación de protección IP54

# Peso

527 g para EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller

509 g para EN54 FireProtect (VAD) Jeweller

561 g para EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller

### Kit completo

Sirena o Flash DAV EN54 FireProtect Jeweller 4 × batería CR123A (preinstaladas) Panel de montaje SmartBracket Kit de instalación Guía rápida

### Cumplimiento de normas

**EN54 FireProtect** (Sounder/VAD) Jeweller EU CPR: EN 54-3, EN 54-23, EN 54-25

Directiva 2014/53/UE (DER)

**EN54 FireProtect** (Sounder) Jeweller EU CPR: EN 54-3, EN 54-25 Directiva 2014/53/UE (DER)

**EN54 FireProtect** (VAD) Jeweller EU CPR: EN 54-23, EN 54-25 Directiva 2014/53/UE (DER)

<sup>1</sup> A una distancia de 1 m.



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













ajax.systems