

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

EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller

Sirena de alarma de incendio inalámbrica direccionable



Colores:



EN54 FireProtect (VAD) Jeweller

Flash-dispositivo de alarma de incendio visual (DAV) inalámbrico y direccionable

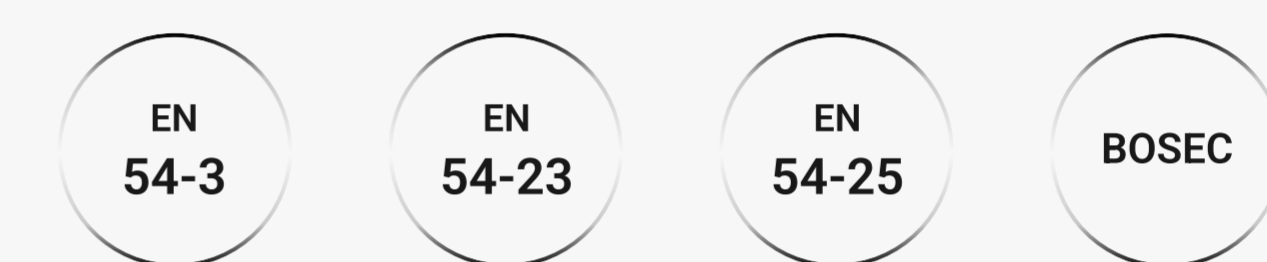


Colores:



EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller

Sirena de alarma de incendio inalámbrica direccionable combinada con un Flash-dispositivo de alarma visual (DAV)



Colores:



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



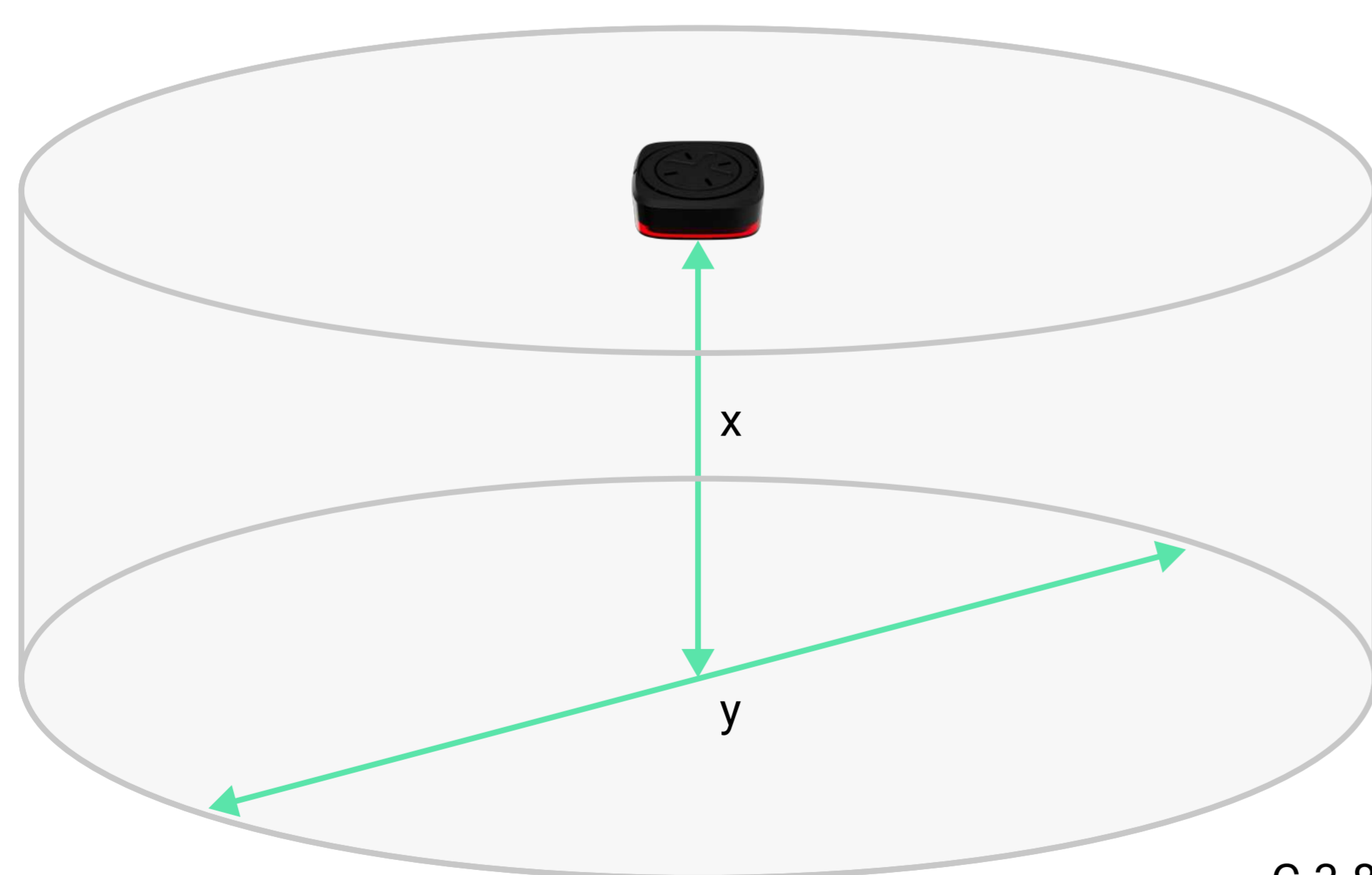
Sirena de 100 dB con volumen ajustable¹



32 tonos seleccionables



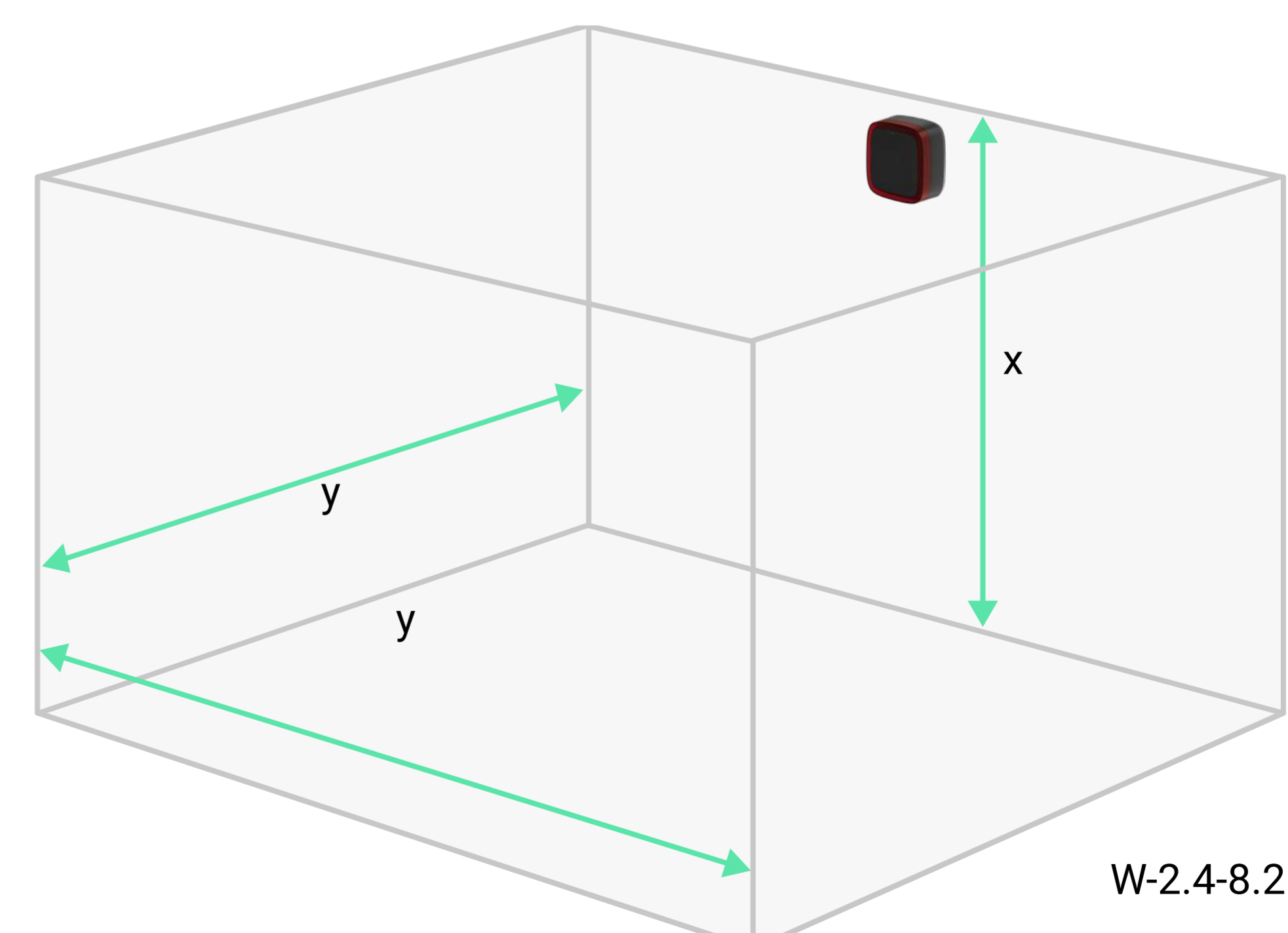
Indicación visual con un marco LED



Cuando se monta en el techo

Diámetro de cobertura:
8 m

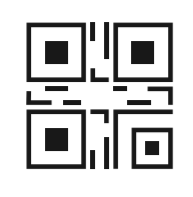
Altura de instalación:
3 m



Cuando se monta en una pared

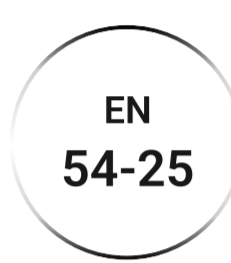
Volumen de cobertura:
2.4 m × 8.2 m × 8.2 m

Altura de instalación:
2.4 m



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%2CFP.54AV.J%2CFP.54V.J

Cumplimiento de normas

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

Directiva 2014/53/EU (DER)
BOSEC

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

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

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

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

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

Instalación

Rango de temperatura de funcionamiento

de -10 °C a +60 °C

Humedad de operación

hasta 95%

Kit completo

Sirena o Flash DAV EN54 FireProtect Jeweller

4 × batería CR123A (preinstaladas)

Panel de montaje SmartBracket

Kit de instalación

Guía rápida

Alimentación

Batería

4 × CR123A

Preinstaladas

Sustitución de la batería sin herramientas

Duración de la batería

hasta 5 años

¹ A una distancia de 1 m.



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

ajax.systems/products/en54-fireprotect-jeweller-sounders-vads/manuals/

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport_Bot

🌐 ajax.systems