

Sirenas y Flash DAV EN54 FireProtect Jeweller

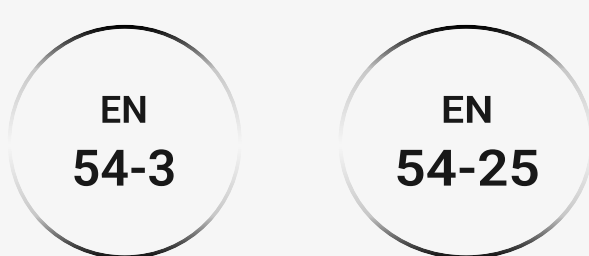
Sirenas de alarma de incendio y Flash-dispositivos de alarma visual (DAV) inalámbricos y direccionables



Versiones del producto

EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller

Sirena de alarma de incendio inalámbrica direccionable

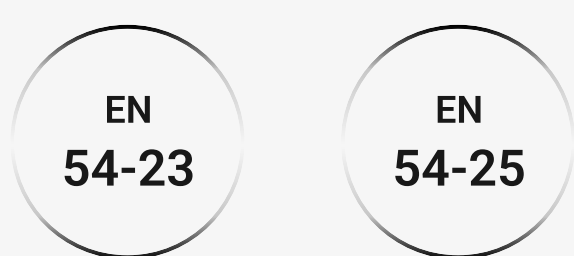


Colores:



EN54 FireProtect (VAD) Jeweller

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

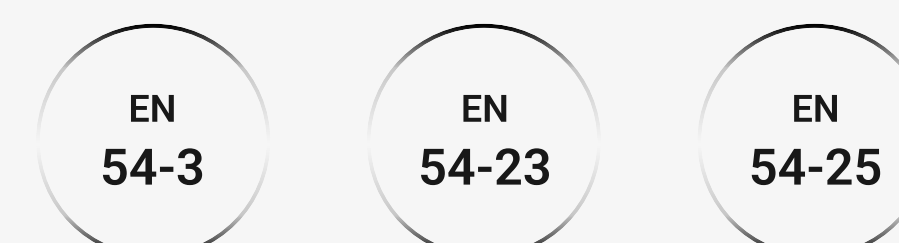


Colores:



EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller

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



Colores:

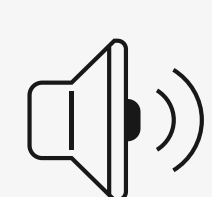


Normas respetadas. Límites superados.

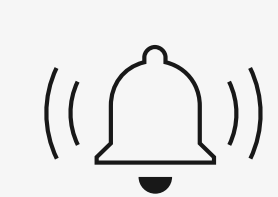
Las sirenas y los Flash DAV EN54 FireProtect Jeweller proporcionan alertas de alarma de incendio sonoras, visuales o combinadas instantáneas en total cumplimiento con las normas EN 54. Los dispositivos se pueden montar tanto en la pared como en el techo. Diseñados para una instalación eficiente, cuentan 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



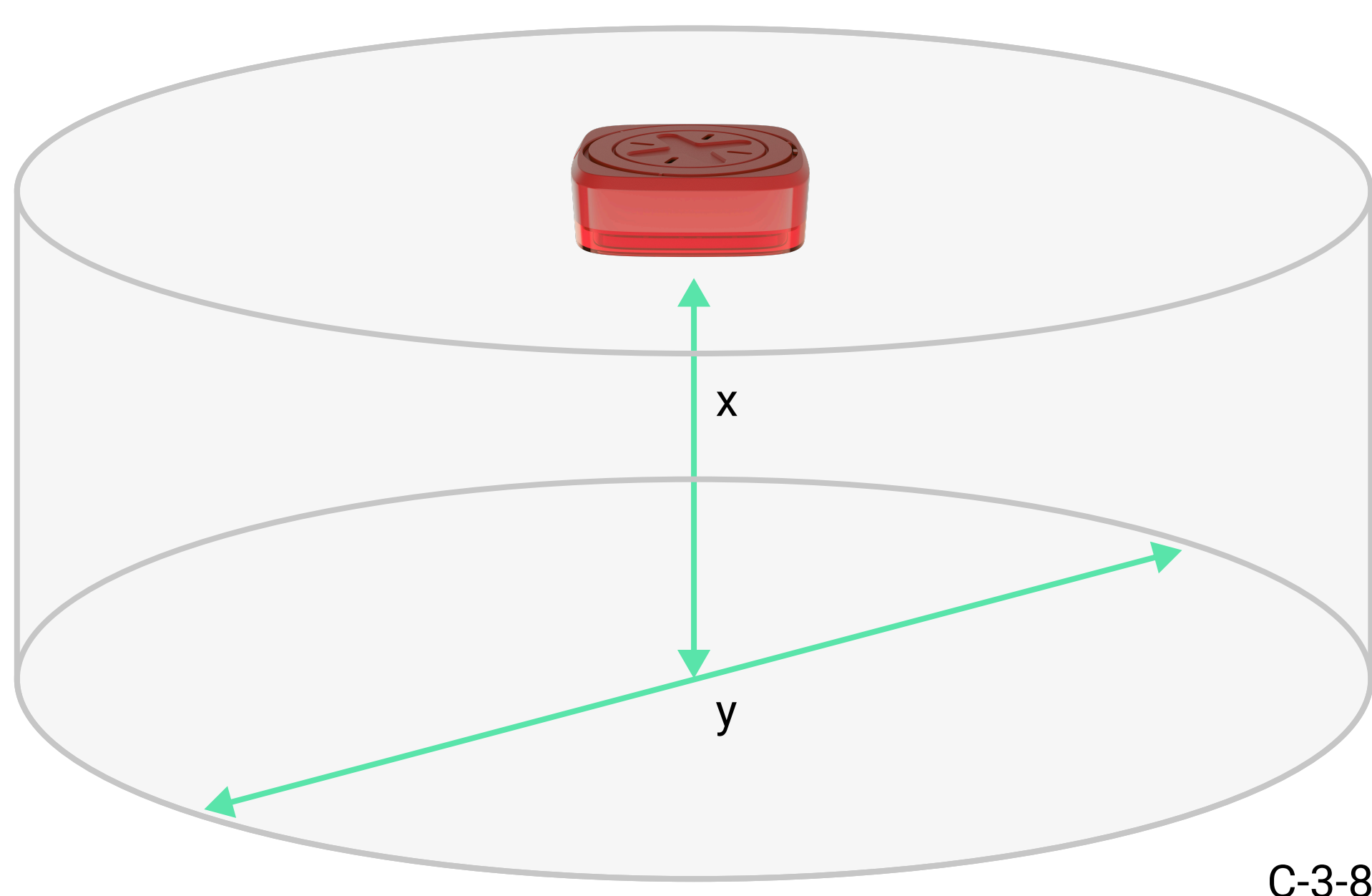
Sirena de 100 dB con volumen ajustable¹



32 tonos seleccionables



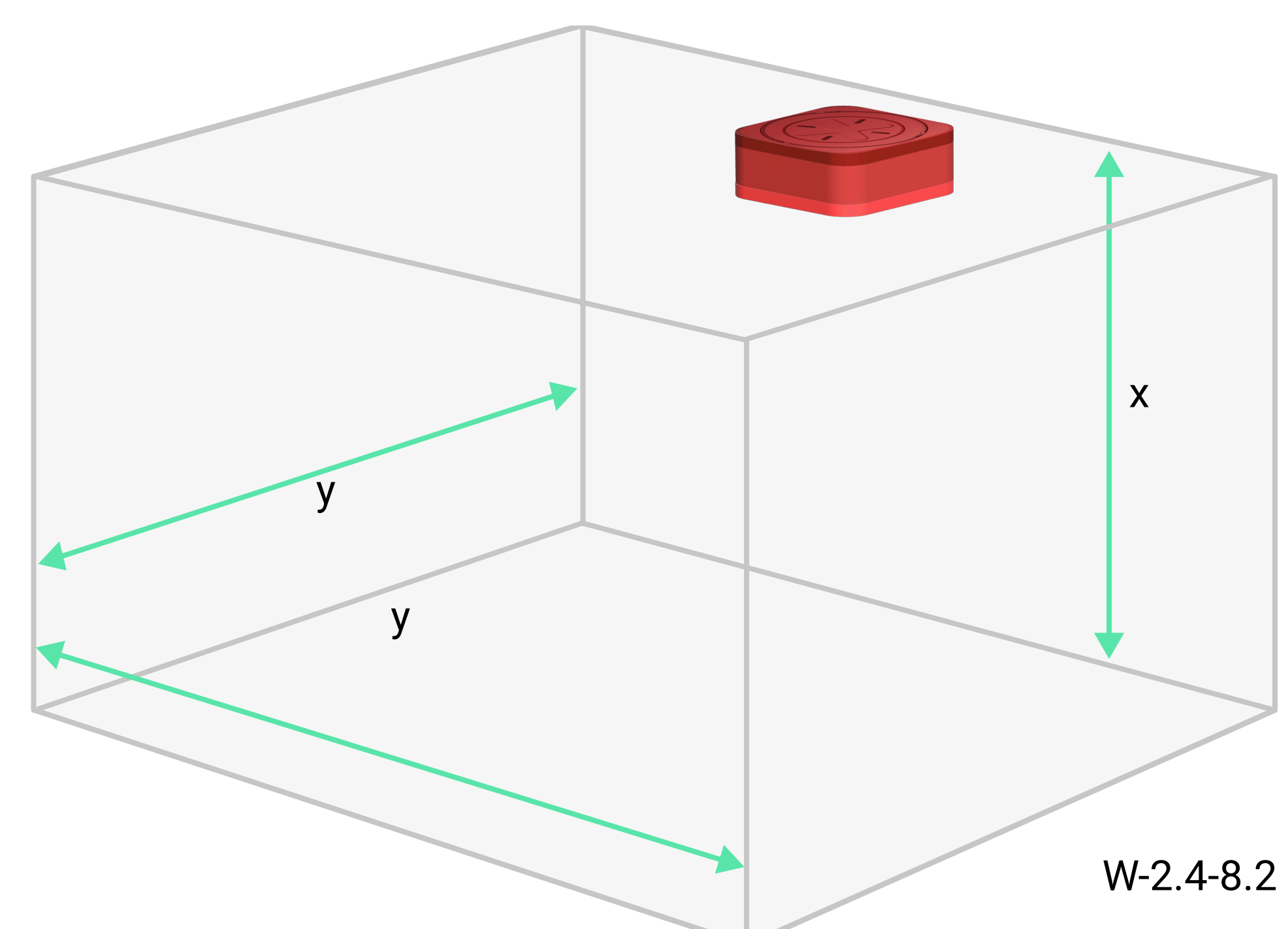
Indicación visual con un marco LED



Cuando se monta en el techo

Diámetro de cobertura:
8 m

Altura de instalación:
3 m



Cuando se monta en una pared

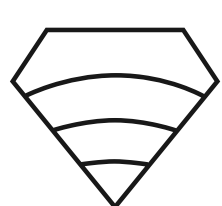
Volumen de cobertura:
2.4 m × 8.2 m × 8.2 m

Altura de instalación:
2.4 m



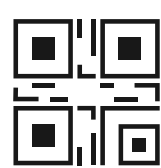
Autonomía eficiente a largo plazo

- 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



Instalación y mantenimiento sin complicaciones

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

¹ A una distancia de 1 m.

Cumplimiento de normas

EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller
EU CPR: EN 54-3, EN 54-23, EN 54-25
Directiva 2014/53/EU (DER)

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

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

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

Duración de la batería
hasta 5 años

Sustitución de la batería sin herramientas



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:
ajax.systems/products/en54-fireprotect-jeweller-detectors/manuals/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems