

REDUCCIÓN DE RIESGOS EN LA RESPUESTA DE EMERGENCIA

Cómo las sirenas y las luces de advertencia de los vehículos de emergencia reducen el riesgo de accidentes

Cuando cada segundo cuenta, los socorristas se enfrentan a riesgos significativos, tanto para su propia seguridad como para la del público. Las sirenas y las luces de advertencia de los vehículos de emergencia emiten señales de advertencia claras, visuales y sonoras que ayudan a conductores y peatones a detectar, reconocer y responder.

Se trata de la seguridad en el momento: reducir los accidentes y hacer que las respuestas de emergencia sean más seguras.



¿CUÁLES SON LOS RIESGOS?

Los riesgos para los socorristas y el público durante una respuesta de emergencia incluyen:



Riesgos físicos

Riesgos de lesiones o muerte debido a accidentes de vehículos o respuesta tardía.



Consecuencias financieras

Aumento de los daños a la propiedad cuando los vehículos de emergencia se retrasan, aumento de las primas de seguro y tiempo de inactividad de los vehículos de emergencia fuera de servicio.



Exposición legal

Potenciales demandas y responsabilidad para municipios y departamentos.

4

ELEMENTOS DE REDUCCIÓN DE RIESGOS

La comprensión de los factores asociados con un sistema de advertencia de emergencia vehicular eficaz puede minimizar los riesgos.

Conocimiento de los factores humanos

Los humanos procesan señales en tres fases: detección, reconocimiento y respuesta.

Instalación, funcionamiento y mantenimiento adecuados

Garantizar que se instale, opere y mantenga el sistema correcto para lograr una seguridad óptima.

Equipos adecuadamente diseñados

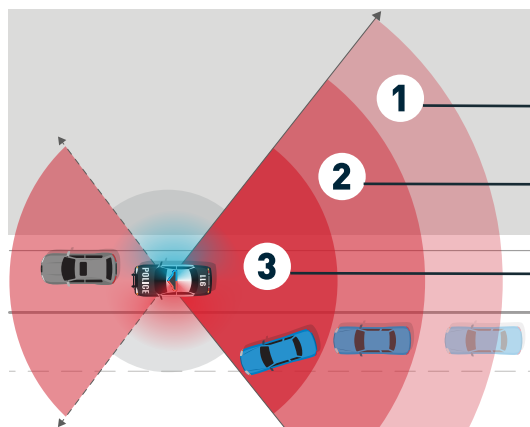
Elija y especifique los productos y las tecnologías diseñados y más adecuados para el uso o la aplicación específica de su vehículo.



Conocimiento de los estándares de la industria

Familiarícese con las organizaciones que han establecido estándares mínimos de rendimiento para los dispositivos de advertencia de emergencia.

LOS HUMANOS PROCESAN LAS SEÑALES EN TRES FASES



Detección:

La percepción inicial del conductor de una señal

Reconocimiento:

El conductor determina cuál es la señal y qué significa.

Respuesta:

El conductor modifica el comportamiento.

Seguridad en este momento.

Esa es la fortaleza de Federal Signal.

Comuníquese con su representante de ventas de Federal Signal (Corp.) hoy para conocer cómo nuestras soluciones ayudan a su flota a reducir riesgos y salvar vidas.

pssinsidesales@fedsig.com
www.fedsig.com/police