

UNA VISION COMPLETAMENTE NUEVA PARA
MAYOR SEGURIDAD Y EFICACIA.

VISION® SLR



2645 Federal Signal Drive, University Park, IL 60484-3167
(800) 264-3578 • www.fedsig.com

M1027ES | 0725
HotFoot, Pathfinder, Reliable Onboard Circuitry,
SignalMaster, Solaris, SpectraLux y Vision SLR son marcas
comerciales de Federal Signal Corporation.
Opticom es una marca registrada de Global Traffic Technologies.
©2017-2025 Federal Signal Corporation

360°

DIFERENTE A OTRAS BARRAS DE LUCES.

VISION® SLR de Federal Signal, es la barra de luces más segura e inteligente, diseñada para aumentar considerablemente la visibilidad, optimizar el rendimiento y reducir los riesgos.

En combinación con su exclusivo diseño en forma de V, los "Smart Pods" LED con microprocesador del Vision® SLR generan una advertencia fuera del eje de calidad superior, lo que permite una cobertura esencial de 360 grados, el despeje de cruces y otras tareas de alto riesgo. La cobertura completa de 360 grados que obtendrá con Vision SLR ha demostrado ser más segura y eficaz.



Cumple con la normativa NFPA sin necesidad de apagar los cabezales de luz.

VISION® SLR

CARACTERÍSTICAS

- Barra de luz única, no lineal y en forma de V
- Disponible en longitudes de 46, 53 y 60 pulgadas
- Combinaciones disponibles de uno, dos, tres y cuatro colores
- Reflector izquierdo, reflector derecho, reflector total y luces de callejón disponibles
- 12 Vcc
- La vista aérea permite ver el vehículo de emergencia
- La función de desplazamiento permite al usuario ajustar el rotor para iluminar una zona
- Sustitución individual de los módulos para facilitar el mantenimiento
- Los modelos de 3 módulos, de 6 módulos divididos y de 8 módulos divididos están disponibles por separado

OPCIÓN SIGNALMASTER™

La barra de luz Vision® SLR está equipada con 7 módulos y cuenta con la tecnología SignalMaster™ para la advertencia direccional.

FLEXIBILIDAD DE HOTFOOT

Para una mayor personalización de su vehículo, los soportes de montaje admiten luces LED HotFoot opcionales de iluminación hacia abajo, de callejón y de advertencia, así como emisores de prioridad Opticom™. Solo disponible con montaje de gancho estándar.

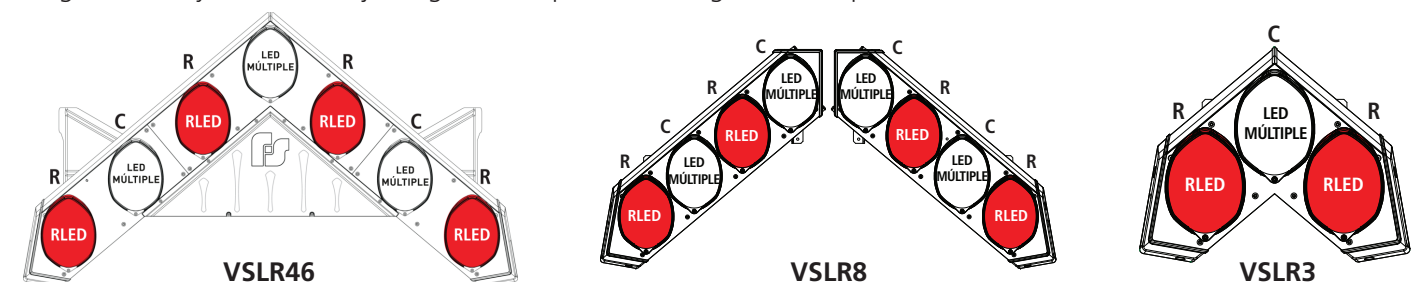


GARANTÍA

Garantía de cinco años.

MODELOS EN STOCK

Los modelos Vision SLR que se muestran a continuación son compatibles con la Red de Convergencia de Federal Signal e incluyen un montaje de gancho. Opciones configurables disponibles en línea.



VSLR46
VSLR53
VSLR60

VSLR8

VSLR3

MODELO	ALTURA	LONGITUD	PROFUNDIDAD
VSLR3	11.7 cm (4.6 in)	56.9 cm (22.4 in)	45.2 cm (17.8 in)
VSLR8	11.7 cm (4.6 in)	68,1 cm (26,8 in)	67.3 cm (26.5 in)
VSLR46	14.7 cm (5.8 in)	115.3 cm (45.4 in)	70.9 cm (27.9 in)
VSLR53	14.7 cm (5.8 in)	132.8 cm (52.3 in)	76.7 cm (30.2 in)
VSLR60	14.7 cm (5.8 in)	150.6 cm (59.3 in)	84.3 cm (33.2 in)

Las tapas de callejón añaden 2.5 cm (1 in) a la longitud

MODELO	PESO DE ENVÍO
VSLR3	21.6 libras (9.8 kg)
VSLR8	23.8 libras (10.8 kg)
VSLR46	59.3 libras (26.9 kg)
VSLR53	64.4 libras (29.2 kg)
VSLR60	67.5 libras (30.6 kg)

* Con SignalMaster y base de montaje estándar

APROBACIONES
NFPA 1901
CCR T13, clase B
IP65

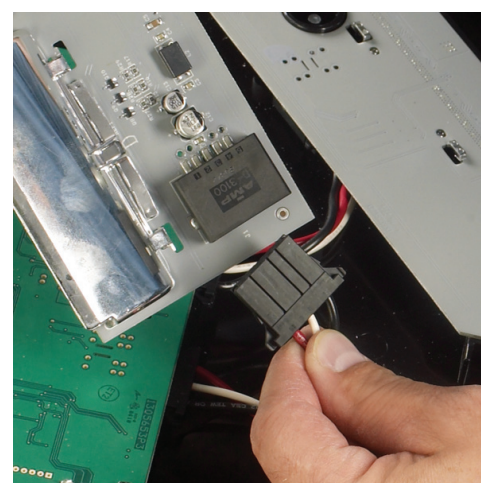
MONTAJE CON GANCHO DE PERFIL BAJO

La opción de montaje con gancho bajo permite que el cuerpo de la barra de luces quede aproximadamente 7/8 de pulgada más bajo que con el montaje con gancho estándar, dependiendo de la marca y el modelo concretos del vehículo.



EL MANTENIMIENTO ES MUY SENCILLO CON LA BARRA DE LUZ VISION SRL®

Vision® SLR puede recibir mantenimiento mientras está en la azotea. Retire los tornillos, levante el módulo y desconecte fácilmente el tablero ROC.



Obtenga más información sobre la barra de luz Vision®, véala en acción o vea los patrones de destello en fedsig.com

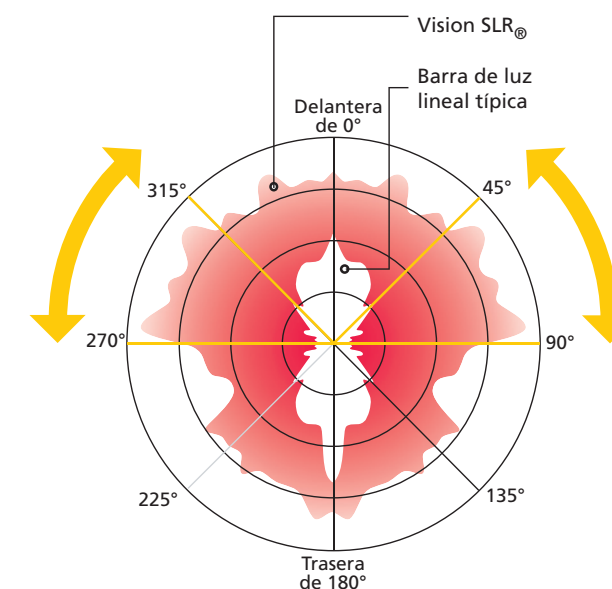
LA PLATAFORMA VISION® SLR

MEJORA LA SEGURIDAD DESDE TODOS LOS ÁNGULOS.

De la empresa líder en tecnología de advertencias de emergencia.

La barra de luz Vision® SLR se diseñó específicamente para los departamentos preocupados por la seguridad de los agentes en las intersecciones. Si bien las barras de luz lineales pueden proporcionar una salida de luz de 360 grados, ninguna se compara con el rendimiento de la forma no lineal de la Vision SLR.

Gracias a su forma única, el "Smart Pod" de Vision SLR ofrece hasta ocho veces más salida de luz que una barra de luz lineal convencional.



ADVERTENCIA FUERA DEL EJE PARA DESPEJAR LOS CRUCES

En una situación de tráfico, cuando el vehículo de emergencia se aproxima a un cruce, sus luces y dispositivos acústicos avisan a los vehículos que se aproximan a través de tres fases: detección, reconocimiento y respuesta.

Como se muestra en la ilustración, la barra de luz Vision® SLR ilumina un área más amplia, específicamente en los puntos de cruce de 45 y 90 grados. Esta zona es fundamental para la detección temprana del tráfico que se aproxima, lo que permite un reconocimiento y un tiempo de respuesta más rápidos.

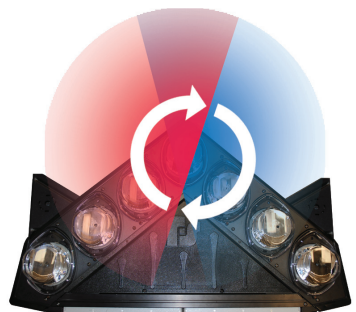


EXCLUSIVA DE FEDERAL SIGNAL, VISION® SLR...



TECNOLOGÍA LED MULTICOLOR SPECTRALUX®

Exclusiva de Federal Signal, la tecnología LED multicolor SpectraLux® permite que un cabezal de luz LED cambie de color mientras está en movimiento. Cada Smart Pod puede cambiar entre rojo, azul, ámbar o blanco mediante patrones de destello seleccionados por el usuario.



SPECTRALUX® ILUMINA EL CAMINO

En posición regular y en modo totalmente blanco, SpectraLux proporciona un impresionante reflector para iluminar con rapidez el lugar de una emergencia.



REFLECTOR LED SOLARIS®

La tecnología de reflectores LED Solaris® de Federal Signal está diseñada para aumentar significativamente la advertencia fuera del eje y aprovechar al máximo la fuente de luz LED, con el fin de eliminar los puntos ciegos críticos y distribuir una cobertura lumínica real de 360 grados.

Lo que resulta aún más impresionante es que cada reflector cuenta con dos LED que proyectan luz hacia arriba para facilitar la localización aérea de los vehículos policiales.



OPCIONES DE COLOR DE LA CUBIERTA

Vision® SLR está disponible con cubiertas ámbar, rojas, azules y transparentes.



RED DE CONVERGENCIA FÁCIL INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN

Para alcanzar el máximo rendimiento, la red de convergencia de Federal Signal ofrece una instalación sencilla de tipo conectar y usar. Gracias a sus conexiones RJ45 estándar, la barra de luz Vision® SLR se puede programar fácilmente utilizando una sirena de la Red de Convergencia de Federal Signal. Gracias a la programabilidad del panel de control, el usuario puede personalizar el teclado para adaptarlo a sus necesidades.



También se puede utilizar un módulo de interfaz serial con el controlador de luces existente para programar y operar las funciones y características de Vision SLR.

GENERADORES DE VÓRTICES

Los generadores de vórtices están ubicados en la base de la barra de luz Vision SLR. Los generadores de vórtices están diseñados para mejorar la superficie aerodinámica y dirigir eficazmente el aire que pasa, reduciendo así la resistencia posterior en la parte trasera del vehículo. El resultado es una mayor eficiencia en el combustible y una reducción del ruido del viento.

