

Opciones de conexión

- Cable manguera (estándar).
- Conector techo de 19 Vías (opción estándar).



Conector techo

Accesorios de montaje.

Sistemas de fijación al techo del vehículo

- **Fijación permanente directa al techo mediante separador** (incluida con el puente)

Válida para los vehículos con techo con curvatura inferior a 26 mm y puentes con cable manguera.



Fijación permanente al techo

- **Fijación permanente al techo** (opcional, recomendada para puentes con conector techo)

Válida para todos los vehículos.

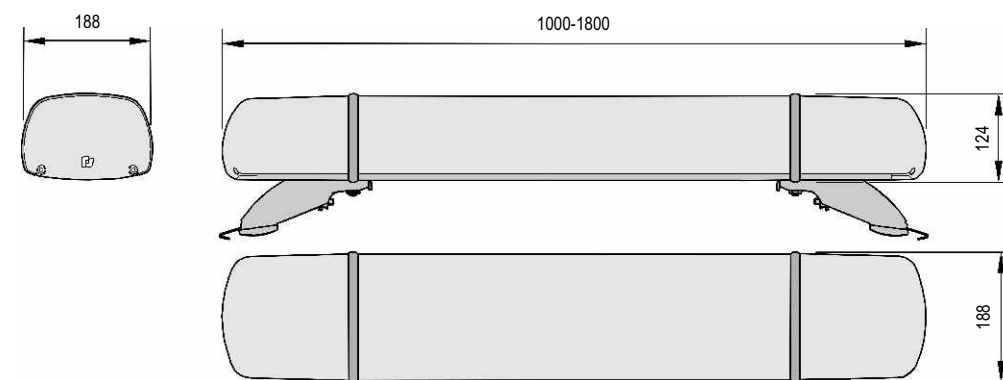
- **Fijación amovible mediante tirantes** (opcional, recomendada para puentes con conector techo)

Consultar disponibilidad con el Departamento Comercial.

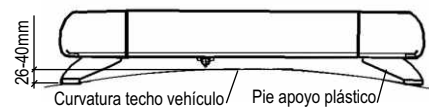
- **Kits de pie de apoyo según la curvatura techo vehículo**

Kit pie apoyo plástico bajo (curvatura del techo menor o igual a 26 mm)

Kit pie apoyo plástico alto (curvatura del techo de 26 a 40 mm).



Puente Series 4000 Solaris, 3000 y 2000. Dimensiones en mm



Puente Series 4000 Solaris, 3000 y 2000. Altura curvatura techo vehículo en mm

Consulte con nuestro Departamento Comercial las diferentes configuraciones disponibles así como las posibilidades de combinar diferentes opciones.



FEDERAL SIGNAL VAMA

Protecting people and our planet

Series 4000/3000/2000

Puentes de luces configurables



Empresa Certificada ISO 9001:2008
Dr. Ferrán, 7
08339 VILASSAR DE DALT
BARCELONA - SPAIN
Tel 93 741 79 00
Fax 93 750 78 23
Email: marketing@vama.es

www.fedsigvama.com

Series 4000/3000/2000



Federal Signal Vama presenta las **Series 4000 Solaris, 3000 y 2000**, puentes de luces de un solo nivel, compactos y fiables, que combinan las prestaciones de un puente de alta calidad con un coste reducido.

La **Serie 4000 Solaris** presenta un conjunto formado por coronas de 15 LEDs de última generación con reflector parabólico circular sobre un circuito electrónico lineal de alta eficiencia con microprocesador integrado.

La **Serie 3000** dispone de luces prioritarias estroboscópicas de gran potencia y fuente de alimentación integrada en el puente.

La **Serie 2000** está formada por luces prioritarias rotativas halógenas de gran eficacia.

Las tres series ofrecen una amplia gama de opciones de configuración para señalización prioritaria y complementaria.

Longitudes de puente de 1000 a 1800 mm.

Los diferentes sistemas de fijación a techo así como la opción de conector techo estanco, le aportan una mayor versatilidad.

Instalación idónea para señalización prioritaria (luces de aviso) y complementaria de vehículos policiales, ambulancias, servicios médicos, bomberos, rescate y otros vehículos de emergencia.



Serie 4000 Solaris. Puente de luces prioritarias LED

Sistema óptico de 360° (homologado R-65)

Dos o cuatro coronas Solaris multitensión de 15 LEDs en 1 ó 2 niveles como luces prioritarias. Posibilidad de añadir dos o cuatro coronas (1 ó 2 niveles) en la sección central del puente.

Colores disponibles: Azul, ámbar y/o rojo.

Consultar configuraciones homologadas con el Departamento Comercial.



Serie 3000. Puente de luces prioritarias estroboscópicas

Sistema óptico de 360° con 2 estroboscópicos (homologado R-65)

Dos lámparas de descarga de gas Xenón y una fuente de alimentación FA-702B/DF con detección de fallo de lámpara.

Sistema óptico de 360° con 4 estroboscópicos (no homologado R-65)

Cuatro lámparas de descarga de gas Xenón y una fuente alimentación FA-706 2D 6S con detección de fallo de lámpara.

Sistema óptico de 360° con 6 estroboscópicos (no homologado R-65)

Seis lámparas de descarga de gas Xenón y una fuente alimentación FA-706 2D 6S con detección de fallo de lámpara.



Serie 2000. Puente de luces prioritarias rotativas halógenas

Sistema óptico de 360°

Dos rotativos de correa independientes.

Sistema óptico sincronizado de 360°

Dos conjuntos de dos rotativos de correa sincronizados.



Luz de Crucero. Series 4000 Solaris, 3000 y 2000

Aviso: De acuerdo con el Reglamento General de Vehículos de España, sólo está permitida para vehículos policiales. Su uso en otros vehículos de emergencia puede ser cuestionado por las autoridades de tráfico.

Para los restantes países, es necesario consultar el vigente código de circulación nacional. Su uso puede ser cuestionado por las autoridades locales de tráfico.

Espejos. Series 4000 Solaris, 3000 y 2000

Incrementan la luminosidad de las luces prioritarias rotativas, estroboscópicas y LED Solaris disponibles en determinadas configuraciones.

Opciones configurables. Series 4000 Solaris, 3000 y 2000

Opciones secundarias

- Focos halógenos frontales de 55W (12V) ó 70W (24V). (Incompatible con las luces de Posición/Giro/Intermitencia).
- BTT-LED, Luces de Posición/Giro/Intermitencia, posteriores, bitensión. (Incompatible con los focos halógenos frontales).
- Focos halógenos posteriores de 55W (12V) ó 70W (24V).
- Focos halógenos laterales de 55W (12V) ó 70W (24V).
- Módulos SML1, posteriores, con opción intermitencia recomendada, ámbar y rojo, 12V ó 24V.
- Módulos de (3) LEDs Solaris con reflector parabólico, fijos o intermitentes, ámbar, azul, rojo y blanco (bitensión).

Opciones carteles

- Cartel iluminado central (anterior y posterior).
- Texto estándar y logotipos complejos impresos en vinilo, con texto y color según petición cliente, sobre carenas exteriores color opal, anterior y/o posterior.

Opciones señalización direccional

- SignalMaster halógeno de 6 u 8 módulos, 12V ó 24V.
- SignalMaster halógeno Kontrol Series de 6 u 8 módulos con controlador, 12V ó 24V.
- SignalMaster de LEDs Solaris de 6 u 8 módulos de (3) LEDs Solaris con reflector parabólico, color rojo, ámbar o azul (bitensión).
- SignalMaster de LEDs Solaris Kontrol Series de 6 u 8 módulos de (3) LEDs Solaris con reflector parabólico, con controlador, color rojo, ámbar o azul (bitensión).

Homologaciones

Las series 4000 Solaris, 3000 (con dos estroboscópicos) y 2000 en colores ámbar y azul están homologadas según la Norma R-65.

Las series 4000 Solaris, 3000 y 2000 están homologadas según la Directiva Europa de Compatibilidad Electromagnética 95/54/CE.



Foco frontal halógeno



Foco lateral halógeno



Cartel iluminado central