

BiFROST

Puentes de luces de LEDs



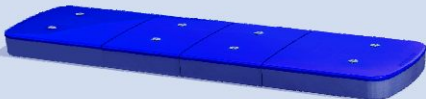
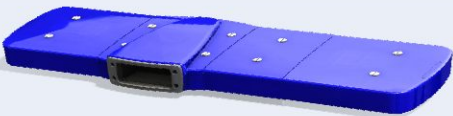
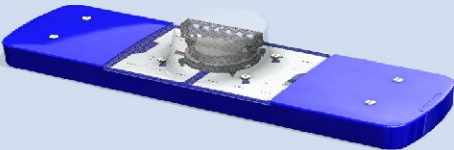
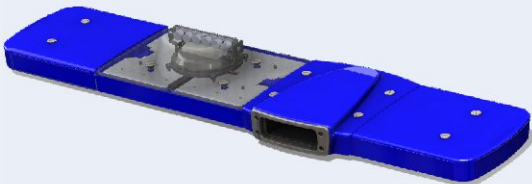
Serie BIFROST

Federal Signal Vama presenta el nuevo puente de luces de la Serie BIFROST con tecnología LEDs, de bajo perfil y diseño aerodinámico. Permite integrar en un mismo puente un altavoz de 100W, una sirena de 100W serie AS600 y un foco buscador de LEDs, convirtiéndolo así en el puente de bajo perfil más versátil del mercado.

Su diseño es completamente modular y flexible, tanto en su estructura como en los diferentes módulos de LEDs que permite albergar, permitiendo una rápida sustitución de cada uno de sus módulos. Dispone de múltiples opciones lumínicas configurables: luces principales y luces de extensión con crucero, cartel iluminado, SignalMaster KS, luces de trabajo frontales, posteriores y/o laterales y luces intermitentes independientes entre otros.

Adicionalmente, las diferentes bases inferiores y carenas superiores son configurables: Base inferior grabada o lisa, disponible en azul, ámbar, rojo y cristal. Las lentes superiores están disponibles en azul, ámbar, rojo y cristal.

EL PUENTE BIFROST ES CONFIGURABLE CON ESTAS OPCIONES

FORMA LINEAL		
SIN ALTAVOZ		<u>LONGITUDES DISPONIBLES:</u> Puente lineal: 600, 800, 1000, 1200, 1400, 1600 y 1800 mm.
CON ALTAVOZ		Puente lineal con altavoz: 900, 1100, 1300, 1500 y 1700 mm.
CON FOCO BUSCADOR		Puente lineal con foco buscador: 1000, 1200, 1400, 1600 y 1800 mm.
CON ALTAVOZ + FOCO BUSCADOR		Puente lineal con altavoz y foco buscador: 1300, 1500 y 1700 mm.

LENTE SUPERIOR disponible en los siguientes colores:



BASE INFERIOR, lentes disponibles en los siguientes colores y acabados (lisos o grabados):



MODULOS LEDS disponibles en los siguientes colores:



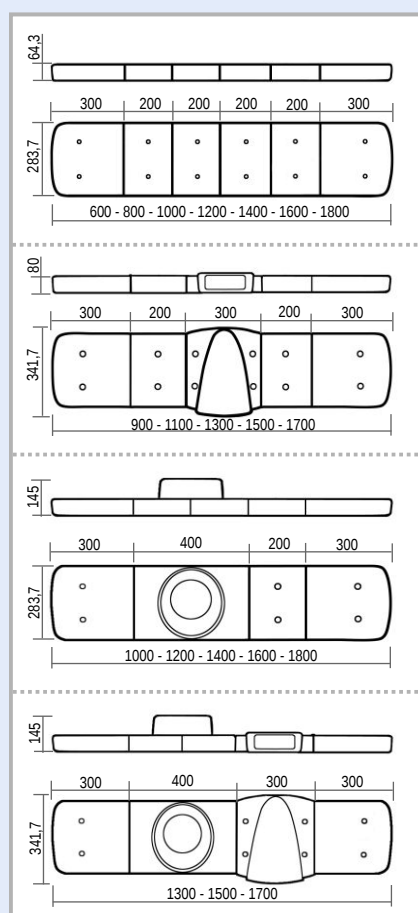
*Disponibles como luces de extensión bicolor y/o luces de extensión monocolor y Signalmaster.



-  **INTEGRACIÓN DE SIRENA+ALTAVOZ:** Optimiza los costes de instalación y mantenimiento.
-  **ESTRUCTURA MODULAR:** Gracias a su composición modular permite el reemplazo de cada módulo lumínico de manera individual, rápida, eficaz y económica.
-  **BAJO PERFIL:** Su bajo perfil minimiza la resistencia aerodinámica y le confiere un atractivo diseño.
-  **DISTRIBUCIÓN LUMINOSA DE 360°:** La tecnología Solaris y el especial grabado de su lente permiten maximizar la distribución del haz lumínico en los 360° que rodean el vehículo, evitando la aparición de sombras.
-  **BICOLOR:** Disponible en luces prioritarias y de extensión.
-  **COMUNICACIÓN:** Disponible con sistema de control analógico y CANBUS.
-  **FUNCIÓN DIA/NOCHE:** En luces principales y de extensión R65.
-  **FALLO LÁMPARA:** En los módulos principales R65.

ESTRUCTURA MODULAR PARA UNA RÁPIDA Y CÓMODA SUSTITUCIÓN DE SUS MÓDULOS:

Ejemplos de dimensiones y estructuras.



LINEAL

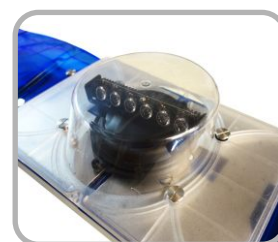
LINEAL CON MÓDULO ALTAVOZ

LINEAL CON FOCO BUSCADOR

LINEAL CON ALTAVOZ + FOCO BUSCADOR

FOCO BUSCADOR

- ✓ Tira de 6 LEDS
- ✓ Cobertura 360°
- ✓ Resistencia UV
- ✓ Salida de Luz: 50.000 Cd.
- ✓ Tamaño: long.200 x anch. 235 x alt. 80 mm



BOTONERAS DE CONTROL CAN BUS



BCT3000



BCT2000



Micrófono mando megafonía AUD



BCT500-AUD

BOTONERAS DE CONTROL ANALOGICAS



Microfono mando con interruptores



Micrófono mando megafonía AUD

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación:	10-30V							
Temperatura de funcionamiento	-40+65°C							
	Intensidad media con alimentación de 13,5V				Intensidad media con alimentación de 27V			
	Fijo (A)	Intermitente / Flash		Crucero (A)	Fijo (A)	Intermitente / Flash		Crucero (A)
		Dia (A)	Noche (A)			Dia (A)	Noche (A)	
Prioritarias Lineal: azul y rojo	-	2,40	1,08	0,29	-	1,20	0,54	0,14
Prioritarias Lineal: ámbar	-	1,80	0,81	0,22	-	0,90	0,41	0,11
Luces laterales: blanco	0,55	-	-	-	0,28	-	-	-
Módulos Auxiliares: Ámbar	0,35	0,18	0,08	0,02*	0,18	0,09	0,04	0,01*
Módulos Auxiliares: azul, rojo y blanco	0,55	0,28	0,12	0,03*	0,28	0,14	0,06	0,02*



CÓMO HACER SU PEDIDO:

Consulte las opciones de la Tarifa de Precios o Guía de producto vigentes.