

# Serie LM400 - LP400

## Luces de aviso de bajo perfil

### Especificaciones técnicas

	LM400	LP400
Tensión de alimentación:	12V	12V
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +50°C	-20°C a +50°C
Intensidad consumida (media) en modo rotativo:	—	1,3 A (azul y rojo)
Intensidad consumida (media) en modo intermitente:	1 A (azul, rojo y verde) 0,6 A (ámbar)	1 A (azul y rojo) 0,6 A (ámbar)
Tecnología luminosa:	Solaris	Solaris
Colores de LEDs:	Azul, rojo, ámbar y verde	Azul, rojo y ámbar
Colores de lentes:	Azul o cristal	Azul, cristal o roja
Dimensiones:	140 mm (diámetro - lente) 147 mm (diámetro - base) 86 mm (altura)	140 mm (diámetro - lente) 147 mm (diámetro - base) 60 mm (altura)
Peso:	616 gr	395 gr

### COMO HACER SU PEDIDO

#### Fijación magnética:

- 2002389 **LM400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz azul, fijación magnética y conector mechero, 12V, homologado UN R65
- 2002392 **LM400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz ámbar, lente cristal, fijación magnética y conector mechero, 12V
- 2002391 **LM400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz roja, lente cristal, fijación magnética y conector mechero, 12V
- 2002397 **LM400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz verde, lente cristal, fijación magnética y conector mechero, 12V
- 2003017 **LM400 SL** - luz de aviso con (2) modos de intermitencia (rotativo/flash), (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz azul, fijación magnética y conector mechero, 10-30V, homologado UN R65
- 2003018 **LM400 SL** - luz de aviso con (2) modos de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz ámbar, lente ámbar, fijación magnética y conector mechero, 10-30V, homologado UN R65
- 2003020 **LM400 SL** - luz de aviso con (2) niveles de intensidad de luz (dia/noche), (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz azul, fijación magnética y conector mechero, 10-30V, homologado UN R65 clase 2

#### Fijación permanente:

- 2002390 **LP400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz azul, fijación permanente, 12V, homologado UN R65
- 2002393 **LP400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz ámbar, lente cristal, fijación permanente, 12V
- 2002394 **LP400 SL** - luz de aviso básica con (1) modo de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz roja, lente cristal, fijación permanente, 12V
- 2003016 **LP400 SL** - luz de aviso con (8) modos de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz azul, lente azul, fijación permanente, 10-30V, homologado UN R65
- 2003019 **LP400 SL** - luz de aviso con (8) modos de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz ámbar, lente ámbar, fijación permanente, 10-30V, homologado UN R65
- 2003029 **LP400 SL** - luz de aviso con (2) niveles de intensidad de luz (dia/noche), (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz azul, fijación permanente, 12V, homologado UN R65 clase 2
- 2003030 **LP400 SL** - luz de aviso con (8) modos de intermitencia, (1) reflector parabólico con 15 LEDs, última generación, alta intensidad, luz roja, lente roja, fijación permanente, 10-30V



# LM400 - LP400



Federal Signal Vama presenta la serie **LM400** y **LP400 Solaris** luces de aviso de bajo perfil, que combinan eficazmente una gran luminosidad con un diseño muy compacto y aerodinámico.

La tecnología Solaris simboliza el nacimiento de la más avanzada tecnología de LED inspirada en los rayos del sol. Un circuito electrónico de alta eficiencia con microprocesador integrado, 15 LEDs de alta intensidad integrados en el circuito electrónico y un reflector parabólico maximizan la intensidad luminosa de los LEDs evitando la aparición de sombras negras.

La luz de los LEDs se refleja en la parábola reflectante que a través de la lente exterior grabada emite un potente y homogéneo haz de luz con un ángulo de cobertura de 360°.

## Homologaciones

La serie LM400 y LP400 Solaris en colores azul y ámbar, en modo de intermitencia R-65 están homologadas según la Norma Europea R-65 (categoría T) y cumplen con la Directiva Europea de Compatibilidad Electromagnética 2004/104/CE.

Colores disponibles en azul, rojo, ámbar y verde.

Ambos modelos incorporan una junta de goma negra para una perfecta adaptación a la curvatura del techo.

## LM400 Solaris

La versión **LM400 Solaris** dispone de una fijación magnética mediante un conjunto de 2 imanes con protección de silicona antiralladuras y 2 ventosas. Incluye un cableado espiral de alimentación con conector mechero.

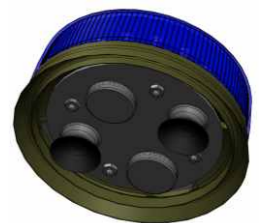
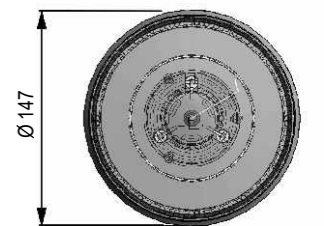
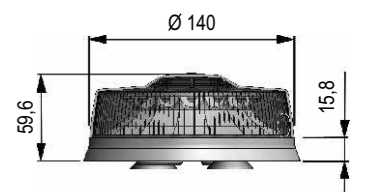
Ideal como luz prioritaria en vehículos policiales camuflados.

## LP400 Solaris

La versión **LP400 Solaris** dispone de un sistema fijación permanente a techo, además ofrece la posibilidad de funcionamiento sincronizado entre dos luces.

### LM400 SOLARIS

Dimensiones en mm.



### LP400 SOLARIS

Dimensiones en mm.

