

# Serie L500

## LINTERNAS RECARGABLES PROFESIONALES

Federal Signal Vama presenta la gama de linternas profesionales **Serie L500**, recargables, robustas, y de alta luminosidad y fiabilidad.

Fabricadas en aluminio y poliamida de gran resistencia a impactos y estanca a la lluvia, disponen de enfoque regulable del haz de luz proporcionado por una lámpara halógena de gran luminosidad, y un protector de goma de la óptica para amortiguación de golpes y caídas.

Equipadas con baterías de Níquel-MetalHidruro, proporcionan una larga durabilidad y eliminan el efecto memoria de las baterías convencionales.

La Serie L500 presenta tres versiones: estándar, con modo de intermitencia y con corona de LEDs - en varios modelos, con carga normal o rápida, ofrecen una amplia variedad de accesorios. Se ofrece también modelos sin cargador, especialmente adecuados para montaje en mampara de vehículo (*kit de transporte de detenidos*).

- Las linternas estándar disponen de dos intensidades de funcionamiento, alta y baja intensidad de luz, que permiten aumentar su autonomía.
- Las linternas con intermitencia disponen de dos modos de funcionamiento - alta intensidad e intermitencia.
- Las linternas L500 de LEDs, ofrecen como novedad la corona de LEDs alrededor de la óptica, formada por 10 LEDs ámbar y 10 LEDs rojos de alta intensidad. Ideal para aplicaciones que requieran señalización mediante conos, los LEDs proporcionan una intensa luz de color que se refleja en el cono translúcido, con un bajo consumo y una extraordinaria duración (24 horas).
- El sistema de encendido de la linterna se realiza mediante un conmutador de 3 posiciones (On-Off-On). El cargador es individual, con una tensión de alimentación de 12V y la linterna se carga automáticamente cuando se inserta en su soporte cargador.
- Dos modelos de cargadores de linterna, en carga normal (30 horas de tiempo de carga) o carga rápida (2 horas y 30 minutos de tiempo de carga). El modelo de carga rápida dispone de desconexión automática que impide la sobrecarga de la linterna.
- Alimentación a 12V.



Linterna de LEDs Serie L500

# Serie L500 LINTERNAS PROFESIONALES RECARGABLES

## VERSIONES

**LEDs.** Las linternas versión de LEDs disponen de una lámpara halógena, alta intensidad de luz, una corona de LEDs de alta intensidad, formada por 10 LEDs ámbar y 10 LEDs rojos, y un modelo, con carga normal.

**Intermitencia.** Las linternas versión con intermitencia disponen de una lámpara halógena, alta intensidad de luz e intermitencia, y dos modelos, con carga normal o rápida.

**Estándar.** Las linternas versión estándar disponen de una lámpara halógena, dos intensidades de luz, alta y baja, y dos modelos, con carga normal o rápida.

## ACCESORIOS

**Conos difusores.** Fabricados en plástico de color amarillo o rojo, son adecuados para versiones con intermitencia y estándar) y blanco translúcido adecuado para versión de LEDs.

**Conos difusores multicolor.** Disponible en las combinaciones de colores: rojo/amarillo, blanco/rojo/amarillo y blanco/rojo/verde, adecuados para versiones con intermitencia y estándar.

**Soporte cono difusor.** Soporte metálico para organización de los conos en el vehículo, en colores gris y negro.

**Paleta difusora.** Leyenda "STOP/dirección obligatoria" adecuada para todas las versiones y modelos de linterna.

**Soporte paleta difusora.** Soporte metálico para organización de la paleta en el vehículo, en color negro.

**Cargadores de linterna.** Carga normal o rápida, en 12V, para modelos de linterna con carga normal o rápida.

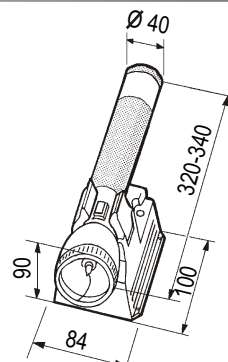
**Cargador de linternas múltiple.** Carga normal de 5 linternas a red 220V, para modelos con carga normal o rápida.

**Adaptador de corriente.** Adaptador 12V / 220V para cargador de linterna para cargadores carga normal o rápida.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión de alimentación:	12 V
Lámpara halógena:	Bi-pin G4 6V 10W (carga normal) Bi-pin G4 6V 8W (carga rápida)
Corona de LEDs:	10 leds GEN I ámbar alta intensidad y bajo consumo. 10 leds GEN I rojos alta intensidad y bajo consumo.
Batería recargable:	Níquel-MetalHidruro 6V 3,5 Ah (carga normal) Níquel-MetalHidruro 6V 2,5 Ah (carga rápida)
Tiempo de carga:	30 horas (carga normal) 2 horas y 30 minutos (carga rápida)

Duración batería	LEDs	Intermitencia	Alta intensidad	Baja intensidad
carga normal	24 h	2 h 40'	2 h	2 h 40'
carga rápida	24 h	2 h 40'	2 h	2 h 40'



Linterna y Cargador  
Dimensiones en mm



Linterna y cargador Serie L500



Gama accesorios Serie L500



CM510, Cargador múltiple de (5) linternas Serie L500



Montaje en tapa maletero vehículo



Montaje en mampara vehículo  
(Kit transporte detenidos)

## COMO HACER SU PEDIDO

### 1. Seleccione la referencia de la linterna Serie L500 de la lista siguiente:

- 2101118 (1) L500LED, linterna recargable de LEDs, 20 LEDs de alta intensidad, carga normal, con cargador, 12V
- 2101095 (1) L500, linterna recargable, dos intensidades de luz, carga normal, con cargador, 12V
- 2101108 (1) L500I, linterna recargable, intermitencia, una intensidad de luz, carga normal, con cargador, 12V
- 2101119 (1) L500RLED, linterna recargable de LEDs, 20 LEDs de alta intensidad, carga rápida, con cargador, 12V
- 2101122 (1) L500R, linterna recargable, dos intensidades de luz, carga rápida, con cargador, 12V
- 2101124 (1) L500RI, linterna recargable, intermitencia, una intensidad de luz, carga rápida, con cargador, 12V
- 2101117 (1) L500LED/S, linterna recargable de LEDs, 20 LEDs de alta intensidad, carga normal, sin cargador, 12V
- 2101096 (1) L500/S, linterna recargable, dos intensidades de luz, carga normal, sin cargador, 12V
- 2101110 (1) L500I/S, linterna recargable, intermitencia, una intensidad de luz, carga normal, sin cargador, 12V
- 2101120 (1) L500RLED/S, linterna recargable de LEDs, 20 LEDs de alta intensidad, carga rápida, sin cargador, 12V
- 2101123 (1) L500R/S, linterna recargable, dos intensidades de luz, carga rápida, sin cargador, 12V
- 2101125 (1) L500RI/S, linterna recargable, intermitencia, una intensidad de luz, carga rápida, sin cargador, 12V

### 2. Seleccione la referencia del accesorio de la linterna Serie L500 la lista siguiente:

- 9151270 DL500, cono difusor linternas Serie L500 color amarillo fluorescente
- 9151270-01 DL500, cono difusor linternas Serie L500 color rojo fluorescente
- 9151270-02 DL500, cono difusor linternas Serie L500 color blanco translúcido
- 2101099 DL500/2C, cono difusor linternas Serie L500 colores rojo/amarillo
- 2101100 DL500/3C, cono difusor linternas Serie L500 colores blanco/rojo/amarillo
- 2101101 DL500/3C, cono difusor linternas Serie L500 colores blanco/rojo/verde
- 1005066 PD500, paleta difusora linternas Serie L500 "STOP/Dirección obligatoria"
- 8299003 SCO-500/400, soporte metálico cono linternas Serie L500, color gris
- 8299018 SCO-500/400, soporte metálico cono linternas Serie L500, color negro
- 8136813 SPD-500/400, soporte paleta luminosa linternas Series L500/L400
- 2101098 CM510, cargador múltiple (5) linternas Serie L500, 220V
- 2102013 AL-500/400, adaptador 12V DC / 220V AC, linternas Series L500/L400

## RECAMBIOS

- Los recambios son las mismas referencias anteriores y
- 2101094REC CL510, cargador linternas carga normal Serie L500, 12V
- 2101121REC CL510R, cargador linternas carga rápida Serie L500, 12V



Empresa Certificada ISO9001:2000  
Dr. Ferrán, 7  
08339 VILASSAR DE DALT  
BARCELONA - SPAIN  
Tel 93 741 79 00  
Fax 93 750 78 23  
Email: marketing@vama.es

[www.fedsig.vama.es](http://www.fedsig.vama.es)