

# **MAGLITE<sup>®</sup>**

**NUEVA RECARGABLE ML150 LR**

**FUENTE DE INNOVACIÓN**

Mag Instrument, Inc. 2001 South Hellman Ave. Ontario California (909)947-1006

# NUEVA RECARGABLE ML150 LR



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 1.082 lúmenes
- Interruptor electrónico de 5 funciones
- Recarga rápida en 2,5 horas
- Impermeable hasta 1m de profundidad
- El sistema incorpora linterna recargable, unidad de carga, pila recargable LiFePO4, soporte, adaptador para carga desde encendedor de vehículo -12v- y transformador de 220V.
- Longitud: 271mm. Diámetro cabezal: 49mm. Diámetro del tubo: 30mm.
- Peso: 794 gr (con pilas)

- Relación entre intensidad y horas de luz:

	Máxima	Mínima	ECO
Lúmenes	1.082	138	25
Horas de luz	3h 15 min	18h	79h

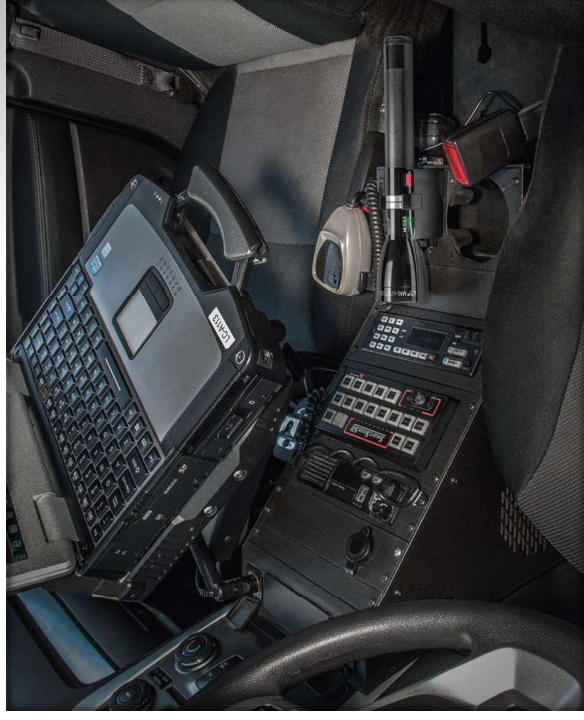
# INNOVACIONES (1)

- **Nuevo disipador de calor patentado**
  - Construído en un único bloque de aluminio, con el módulo LED soldado directamente a él.
  - La construcción habitual de otras marcas consiste en varias piezas metálicas soldadas o atornilladas, con cables conectados a la placa para alimentar el LED. Esta manera de construir, además de presentar un rendimiento térmico inferior, es menos fiable debido a la multitud de components y al soldado manual.



# INNOVACIONES (Y 2)

- **Regulador de potencia fabricado por MAG**
  - Elemento diferencial clave respecto del resto de fabricantes.
  - La linterna ML150LR tiene un micro-controlador en el circuito impreso para optimizar el rendimiento del LED.
  - Como consecuencia, la linterna se mantiene en funcionamiento durante más tiempo.
  - La mayoría de las linternas de la competencia tienen un regulador básico –en el mayor de los casos– que mantiene la máxima potencia hasta que las pilas mueren súbitamente y la luz desaparece.
  - Nuestras linternas pierden intensidad de luz a medida que pasa el tiempo, ofreciendo la sensación natural de agotamiento de pilas.



# COMPARATIVA ML150LR - STREAMLIGHT - SUREFIRE

	MAG-LITE ML150	vs	Streamlight UltraStinger (LED-77553)	vs	SureFire R1 Lawman
BRIGHTNESS (HIGH)	1050 Lumens		900 Lumens		1100 Lumens
RUN-TIME (HIGH)	3.5 Hours		1.5 Hours		1.5 Hours
RECHARGE TIME	1.5 - 2 Hours		12+ Hours		2.5 - 3 Hours

