

Linternas de Seguridad Recargables
Safety Rechargeable Torches

ADALIT

L2000-L/LB

Las linternas profesionales más avanzadas, ADALIT L2000-L y ADALIT L2000-LB, introducen importantes mejoras, como la batería recargable li-ion ultra-ligera con indicación de la autonomía en tiempo real y la incorporación de la tecnología LED.

The most advanced professional torches, ADALIT L2000-L and ADALIT L2000-LB, introduce important improvements, such as the ultra-light li-ion rechargeable battery with light duration indication level in real time and the use of LED technology.



L2000-L/LB



ADARO
Tecnologia

luz inteligente
ADALIT
intelligent light

Linterna / Torch

- Disponible en dos modelos:
 - Adalit L2000-L: Foco de LEDS de alta intensidad.
 - Adalit L2000-LB: Foco de bombillas halógenas.
- Batería li-ion recargable ultra ligera.
- Indicación del tiempo real de autonomía restante
- Señal de aviso de nivel de batería bajo.
- Cabeza pivotable a 90° para uso manos libres, y como linterna de mano convencional.
- Fabricada en resina termoplástica de alta resistencia a los impactos, las temperaturas extremas, los líquidos y las sustancias corrosivas.
- Certificación de seguridad para uso en atmósferas potencialmente explosivas con categoría 2 (zonas 1 y 2 para gases; zonas 21 y 22 para polvo).

- Two models available:
 - Adalit L2000-L: High intensity LED
 - Adalit L2000-LB: Halogen bulbs.
- Rechargeable ultra light li-ion battery
- Indication of the remaining time of light duration.
- Low level battery warning.
- Swivelling head at 90 degrees for hands free use or hand held as a conventional torch.
- Made of thermoplastic resin of high resistance to shocks, extreme temperatures, liquids and corrosive substances.
- Safety certification for use in potentially explosive atmospheres with category 2 (zones 1 & 2 for gas; zones 21 & 22 for dust).



L2000-L: Ex ia IIC T4 IP65 T 85°C
L2000-LB: Ex ib e IIC T4 IP65 T85°C

LOM 06 ATEX2063 X

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES	PESO	500 gr	
	MEDIDAS (Long. x Ø máx)	210 x 80 mm	
	AUTONOMÍA	L2000-L Led principal: >4h Led auxiliar: >8 h	L2000-LB >3h
	INDICACIÓN DEL NIVEL DE LA BATERÍA	Horas reales mediante display numérico en la batería	
	AVISO DE NIVEL DE BATERÍA BAJO	Parpadeo al final de la descarga 15 minutos antes de la desconexión	
	INDICACIÓN DE ESTADO DE CARGA	Horas reales en carga	
FUENTES LUMINOSAS	TIPO	L2000-L	L2000-LB
		Leds de estado sólido	Bombillas halógenas
	Wn.	Led Principal: 3 W Led Auxiliar: 1 W	3,6 W
	FLUJO LUMINOSO	Led Principal: 140 lm Led Auxiliar: 35 lm	50 lm
ACUMULADOR	TIPO	Li-ion	
	Vn.	3,7 V	

FUNCTIONAL FEATURES	WEIGHT	500 gr	
	MEASURES (Length. x Ø máx)	210 x 80 mm	
	LIGHT DURATION	L2000-L Main LED: >4h Auxiliary LED: >8 h	L2000-LB >3h
	BATTERY LEVEL INDICATION	Real hours by means of a display no.	
	LOW BATTERY WARNING	Flashes at the end of the discharge 15 minutes before disconnection	
	CHARGING STATUS INDICATION	Real hours on charge	
LIGHT SOURCES	TYPE	L2000-L	L2000-LB
		High Intensity LED	Halogen Bulbs
	NOMINAL WATTAGE	Main LED: 3 W Auxiliary LED: 1 W	3.6 W
	LUMINOUS FLUX	Main LED: 140 lm Auxiliary LED: 35 lm	50 lm
BATTERY	TYPE	Li-ion	
	NOMINAL VOLTAGE	3.7 V	

Cargadores / Chargers

- Sistema electrónico de desconexión automática para evitar sobrecargas.
- Indicación del estado de la carga.
- Diversidad de modelos con conexión a 100 - 240 V y para vehículo a 12 - 24 V.
- Marcado e9 según Directiva 72/245/EEC (95/54/EC) relativa a las radio interferencias en vehículos de los servicios de emergencia.
- Compatibilidad con cargadores existentes de los modelos Adalit L-1000 y Adalit L-2000 ATEX.

- Electronic control system for automatic disconnection to avoid overcharges.
- Indication of the charge status.
- Diversity of models with connection at 100-240 V and for vehicles at 12-24 V.
- Marked e9 according to Directive 72/245/EEC (95/54/EC) concerning the radio interferences in emergency services vehicles.
- Compatibility with the existing chargers for ancient models Adalit L-1000 and Adalit L-2000 ATEX.

NORMATIVA EUROPEA	Grado de protección	IP54	Protection level	EUROPEAN STANDARD
	Marcado	CE e9	Marking	
CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES	Duración de la carga	8 h	Charging duration	FUNCTIONAL FEATURES
	Desconexión a fin de carga	Automática / Automatic	Disconnection end of charge	
	Indicación de carga	LED rojo: en carga / Red LED: charging LED Verde: cargada / Green Led: charged	Charge indication	
	Alimentación	DC: 12/24V. AC: 100-240V. 50/60 Hz	Electric connection	
TIPOS Y MEDIDAS (long. x alt. x ancho max.)	Individual	105 x 105 x 60 mm	Single	TYPES & MEASURES (length x height x max. wide)
	Para 3 linternas	250 x 105 x 60 mm	For 3 torches	
	Para 5 linternas	405 x 105 x 60 mm	For 5 torches	

GARANTÍA

Las linternas ADALIT tienen un período de garantía de 1 año contra todo defecto de fabricación. No incluye materiales fungibles, como bombillas. Adaro Tecnología, S.A. dispone de un Servicio de Asistencia Técnica postventa para realizar revisiones periódicas y diagnosticar el estado de los equipos. La política de Adaro Tecnología, S.A. es de continuo mejoramiento técnico y ergonómico, por lo que nos reservamos el derecho a variar las especificaciones de este catálogo sin previo aviso.

GUARANTEE

ADALIT torches are guaranteed for a year against any product fault. This does not include fungible materials, as bulbs. Adaro Tecnología, S.A. offers a first class after-sales Service that checks and revises the equipments periodically. Adaro Tecnología S.A. policy is one of continuous technical and ergonomic improvement and consequently, the specifications given in this brochure may be changed without prior notification.

Distribuidor Autorizado / Authorized Distributor



Fabricado por / Manufactured by

ADARO
Tecnología

ADARO TECNOLOGÍA, S.A.

Parque Científico Tecnológico de Gijón. C/ Jimena Fdez. de la Vega, 38
Edificio Adaro. 33203 Gijón - Asturias - España/Spain
Teléfono: +34 985 34 78 06 - Fax: +34 985 35 83 78
www.adaro.es e-mail: info@adaro.es