



## REQUISITOS TECNICOS PARA OFERTAR EL SUMINISTRO DE 80 UD. LINTERNA CASCO RECARGABLE TIPO LED

**EL LICITADOR DEBERA PRESENTAR UNA MUESTRA DE LA LINTERNA OFERTADA, ASI  
COMO LA FICHA TECNICA**

Linterna recargable, con diseño específico para colocarla en casco de bombero, COMPATIBLE con el casco de intervención del servicio MSA GALLET F1.

Las características principales de la linterna son:

- LED de alta intensidad de color blanco con un flujo luminoso mínimo de 135 lm.
- LED de alta intensidad, que emita un destello parpadeante a modo de baliza con un flujo luminoso mínimo de 27 lm.
- Batería li-ion recargable ultra ligera.
- Indicación de la autonomía restante y del nivel de la batería.
- Señal de aviso de batería baja.
- Fabricada en resina termoplástica de alta resistencia a los impactos, las temperaturas extremas, los líquidos y las sustancias corrosivas.
- Peso: 180 gramos  $\pm$  5%
- Medidas: 156x56x48 mm  $\pm$  5%
- Autonomía mínima: modo normal > 3 horas; Modo ahorro > 6 horas.
- Certificación de seguridad para uso en atmosferas potencialmente explosivas con categoría con categoría 1 y 2(zonas 0, 1 y 2 para gases; zonas 20, 21 y 22 para polvo)
- Pieza de sujeción al casco compatible con el casco del Servicio (MSA Gallet F1)

Las características principales del cargador son:

- Sistema electrónico de desconexión automática para evitar sobrecargas.
- Chequeo del estado de la batería siempre que se aloja la linterna en el cargador.
- Conexión a 220 V
- Indicador led verde para batería cargada.
- Indicador led rojo para batería en carga.
- Tiempo de carga máximo: 5 horas.
- Marcado e9 según directiva 72/245/EEC (95/54/EC) relativa a las radio interferencias en vehículos de los servicios de emergencia.

En Badajoz a 3 de Septiembre de 2.018  
Oficial Jefe Bomberos Ayto. Badajoz

  
Fdo.- Basilio González Lara