Faro LED Intrínsecamente Seguro para Cascos de Bomberos - C1D1/ C2D1 - Haz de 564’ - IP67 - ATEX/ IECEx

Parte # EXP-LED-402-FFHL

El EXP-LED-402-FFHL de Larson Electronics es un faro LED intrínsecamente seguro para cascos de bomberos diseñado para proteger a los bomberos proporcionando iluminación en áreas peligrosas Clase 1, Divisiones 1 y 2, Clase 2, Divisiones 1 y 2. El casco pesado es capaz de iluminar distancias de hasta 564' (luz alta). Esta unidad alimentada por baterías incluye un disipador térmico de aluminio bloqueable y un interruptor de encendido/apagado para evitar la activación no deseada en ubicaciones peligrosas, se ejecuta en 4 pilas AA.

El accesorio del bombero esencial ofrece iluminación intensa durante el funcionamiento en lugares peligrosos, que incluye instalaciones de procesamiento de gas y emplazamientos agrícolas. El luminario portatil admite los siguientes ajustes de haz: baja o alta. En el modo de luz baja, la unidad emite 31 lúmenes de luz blanca, alcanzando 278' con una duración de 9.15 horas. En el modo de luz alto, el faro emite 120 lúmenes de luz blanca, alcanzando 564' con una duración de 6 horas. Pesando solo 1 libra, este luminario es extremadamente ligero. Los operadores pueden utilizar un fijador para bloquear el interruptor, asegurando que la linterna permanezca apagada en ubicaciones peligrosas.

La linterna de mano para cascos de bombero es apoyado por un resistente clip de montaje situado en el lado derecho del casco. Los operadores pueden acceder fácilmente a la luz para alternar, posicionamiento y mucho más. El reflector también es extraíble, permitiendo que el componente sea utilizado como un independiente, foco portátil.

El EXP-LED-402-FFHL viene con varias características de seguridad robusta para uso en ubicaciones peligrosas, e impredecibles. Un disipador térmico de aluminio mejora la disipación del calor durante el funcionamiento, reduciendo la posibilidad de anomalías por sobrecalentamiento. Un diseño de válvula evita la acumulación de gas de hidrógeno. Esta unidad de seguridad intrínseca es aprobada ATEX/ IECEx y resistente al agua - IP67 con un código de temperatura T4. Una cubierta de alto impacto protege el lente LED chip de desechos y manipulación. Para evitar la caída accidental de la unidad viene con un mango antideslizante.

Aplicaciones Sugeridas: Las operaciones de apagar incendio, iluminación para bomberos, iluminación a manos libres, lugares peligrosos, plantas de sustancias químicas, refinerías, plantas de procesamiento de petróleo y gas, minería, construcción, instalaciones de gas, sitios agrícolas, iluminación, espacios confinados, iluminación portátil, iluminación de emergencia temporal y más.

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos sustituciones de piezas modernizadas, así como accesorios de alimentación de grado industrial. Nuestros artesanos pueden construir cualquier sistema de iluminación personalizada y/o accesorios para adaptarse a las necesidades exclusivas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y fiabilidad ha hecho Larson Electronics líder en el negocio de electrónicos e iluminación desde 1973. Póngase en contacto con nosotros hoy mismo al ***800-369-6671*** o por mensaje sales@larsonelectronics.com para más información sobre nuestras opciones personalizadas para satisfacer sus necesidades específicas.

Especificaciones/ Información Adicional

EXP-LED-402-FFHL Faro LED Intrínsecamente Seguro para Cascos de Bomberos

Tipo de Unidad: Faro LED Intrínsecamente Seguro para Cascos de Bomberos
Dimensiones: 6.8" x 1.8" x 1.8" - Linterna
Peso: 1 libra
Voltaje: 12V DC
Lumen: 31 (bajo), 120 (alto)
Distancia del Haz: 278’ (bajo), 564’ (alto)
Esperanza de Vida de la Lámpara: 50,000+ horas
Rango de funcionamiento de Temperatura Ambiental: -20°C to +45°C
Código de Temperatura: T4
Configuración de la luz: Bajo, Alto y Apagado
Tamaño de las Baterías: (4) AA
Tiempo de Operación: 9.15 horas (bajo), 6 horas (alto)
Montaje: Clip de montaje para los cascos de bombero
Color: Negro/ Amarillo

Calificaciones/ Aprobaciones

Clase 1, Div. 1 y 2, Grupos A, B, C y D
Clase 2, Div. 1 y 2, Grupos E, F y G
Clase 3, Div. 1 y 2
ATEX/ IECEx
Diseño de válvula libera gases de hidrógeno
Portátil y extraíble
Interruptor de encendido/apagado bloqueable
Resistente al Agua - IP67

LARSON ELECTRONICS LLC • 9419 E US HWY 175 • KEMP, TX 75143
p: 1-800-369-6671 • intl: 903-498-3363 • f: 903-498-3364 • sales@larsonelectronics.com

Órdenes Especiales - Requisitos

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EXP-LED-402-FFHL (147778)
En Existencia: Si