Linterna LED Intrínsecamente Seguro - C1D1/ C2D1 - Haz de 820' - IP54 - Aprobado ATEX/ IECEx

Parte # EXPRA-07-LED

La EXPRA-07-LED de Larson Electronics es una linterna LED de seguridad intrínseca compacta y portátil de Clase I, División 1 y 2 y de Clase II, Divisiones 1 y 2 para ubicaciones peligrosas. La linterna de mineria es capaz de iluminar distancias de hasta 820' (haz alto). Esta unidad alimentada por batería funciona con 4 pilas AA y ofrece un disipador de calor al aire libre, así como un exclusivo diseño de válvula para prevenir la acumulación de gas de hidrógeno.

La linterna LED intrínsecamente segura ofrece una intensa iluminación en lugares peligrosos, que incluye los sitios mineros e instalaciones de procesamiento de gas. El luminario portable admite los siguientes ajustes de haz: baja o alta. En el modo de luz baja, la unidad emite 135 lúmenes de luz blanca, alcanzando 590' con una duración de 13 horas. En el modo de haz alto, la linterna que emite 279 lúmenes de luz blanca, alcanzando 820' con una duración de 6.5 horas. Pesa 8.8 onzas, este luminario es extremadamente ligero. Los operadores pueden conectar la unidad a una correa, la ranura o cable para iluminación a manos libres (a través de un clip para el cinturón situado en la parte posterior de la luz).

La EXPRA-07-LED viene con varias características de seguridad robusta para uso en ubicaciones peligrosas, impredecibles. Un disipador de calor con diseño libre aire mejora la disipación de calor durante el funcionamiento, reduciendo la posibilidad de anomalía por sobrecalentamiento. Un diseño de válvula evita la acumulación de gas de hidrógeno. Esta unidad es de seguridad intrínseca aprobado ATEX/ IECEx y grado de protección IP54 con un código de temperatura T4.

Aplicaciones: Instalaciones industriales, fábricas, inspecciones, instalaciones de elaboración de productos químicos, espacios confinados, operaciones mineras, tareas detalladas, almacenes, pasillos, sitios de construcción y otros lugares peligrosos aplicables a esta unidad.

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.

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

Especificaciones/ Información Adicional

EXPRA-07-LED Linterna LED Intrínsecamente Seguro
Tipo de Lámpara: Linterna LED Intrínsecamente Seguro
Dimensiones: 7.2" x 2.7" x 2.4"
Peso: 8.8 Onzas
Voltaje: 12V DC
Lumen: 135 (bajo), 279 (alto)
Distancia de Haz: 590' (bajo), 820' (alto)
Vida Útil: 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 Batería: (4) AA
Tiempo de Operación: 13 horas (bajo), 6.5 horas (alto)
Color: Negro/ Amarrillo

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 libe de gas hidrógeno
Linterna de Minería
Disipador de calor diseño Libre de Aire
IP54

Órdenes Especiales - Requisitos

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

Parte #: EXPRA-07-LED (147763)
En Existencia: Si

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