Intrínsecamente seguro faro de doble lámpara – Faro de 5 modos de Clase I División 1– vigas de punto/inundación

Parte# EXP-LED-HL-X2

El EXP-LED-HL-X2 intrínsecamente seguro LED faro es ideal para una amplia variedad de usos, incluyendo la seguridad industrial, obras públicas y utilidades, aplicación de ley, hardware/herramienta, automotor, marina, mercancías que se divierte y usos del consumidor.

Tres emisores LED de alta intensidad montada dentro de una carcasa ligera proporcionan hasta 18 horas de luz utilizable y pueden ser usados en la cabeza o atados a un casco con las correas elásticas o de goma incluidas. La linterna LED a prueba de explosiones EXP-LED-HL-X2 de Larson Electronics produce un haz luminosos intenso y proporciona hasta 18 horas de iluminación. Tres LEDs de alta intensidad montados dentro de una carcasa resistente al impacto es alimentado por 3 baterías AA para producir un haz luminoso de larga duración de hasta 170 lúmenes en la salida. Incluido con este faro a prueba de explosiones son un headstrap elástico y una correa de goma del sombrero duro para permitir que los usuarios lleven la unidad directamente o la monten a sus sombreros duros para la facilidad de la operación.

Con una carcasa fabricada de impacto resistente resina de ingeniería que ha sido la prueba de caída verificada de 2 metros, un inquebrantable lente de policarbonato y un grado impermeable IPX7 probado en 1 metro, este faro proporciona a los usuarios una muy cómoda y segura fuente de luz que deja las manos libres para trabajar las operaciones. Este faro dispone tres LEDs de alto rendimiento para un máximo de cinco modos de iluminación. Las correas de goma ajustables permiten que esta unidad sea montada a los sombreros duros sin resbalar, y quepa todos los tamaños de la cabeza.

Dos interruptores del botón de la cúpula de goma permiten la operación fácil entre modos llevando guantes. El botón derecho funciona el reflector, mientras que los interruptores izquierdos entre el reflector de la energía completa, el reflector de la media energía, y el reflector rojo. El foco produce 100 lúmenes y una viga que alcanza más de 450 pies de distancia con un tiempo de ejecución de 18 horas. El reflector de potencia completa produce 90 lúmenes con un tiempo de ejecución de 13.5 horas. El reflector de media potencia produce 20 lúmenes con un tiempo de ejecución de 75 horas. El reflector

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

rojo produce 18 lúmenes con un tiempo de ejecución de 37 horas. Los operadores pueden activar las vigas en punto e inundación hasta 175 lúmenes y un tiempo de ejecución de 6.5 horas.

ETL Clasificado Clase I, División 1, Grupos A, B, C, D, Clase II, División 1, Grupos E, F, G, Clase III Código de temperatura: T4, esta luz es segura para el uso en ambientes que contienen gases, vapores y varios polvos. Esta unidad funcionara durante 18 horas en un juego fresco de baterías AA, y cuando la energía de la batería caiga, la salida disminuirá al 25% al final de la vida útil de la batería.

Hecho con alta calidad

1. Alta intensidad LEDs – 100 lúmenes
2. Dos interruptores momentáneos/constantes
3. Operación simple o en tándem del haz
4. Impermeable
5. Resistente a químicos e impactos
6. Operación de 14 horas
7. Aprobación intrínsecamente segura
8. Ligera

Beneficios de la Lámpara de LED

1. Larga vida extrema
2. Alta eficiencia y baja consumo de amperes
3. Alta durabilidad y confiabilidad
4. Tamaño pequeño y peso ligero
5. Es 100% reciclable.
6. No toxinas de plomo, mercurio.
7. Alta salida de luz
8. Color consistente con el tiempo
9. Alta versatilidad
10. Sin vidrio frágil utilizadas en la construcción.

Especificaciones / información adicional

Tipo de lámpara: Cree LED Estados Unidos – Canadá
Dimensiones: lámpara y paquete de baterías – 3.3”- ancho x 3.3” alto x 3.5” –diámetro
Peso: 9.5 oz

Poder: 3 AA baterías de alcalina
Tiempo de ejecución: 18(punto), 13.5 (100% inundación), 75 (50% inundación), 37 (rojo), 6.5 (doble punto + inundación)
Lúmenes: 130 (punto), 100 (100% inundación), 25 (50% inundación), 190 (doble punto + inundación)
Expectativa de vida de la lámpara: 50,000 horas (punto), 35,000 horas (inundación/rojo)
Colores disponibles: Verde
Impermeable: Si – aprobado hasta un metro
Montaje: headstrap elástico y una correa de goma del sombrero duro

Calificaciones
Listado en Estados Unidos, Canadá, IECEx, ATEX, MSHA
Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos A, B, C, D
Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G
Clase I, Zona 0, AEx ia IIC T3 Ga
Clase I, Zona 0, Ex ia IIC T3 Ga
ATEX I M 1 Ex ia I Ma
ATEX II 1 G Ex ia IIC T3 Ga
IECEx Ex ia I Ma
IECEx Ex ia IIC T3 Ga
Niveles de temperatura T3

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

Parte #: EXP-LED-HL-X2 (1744)

En existencia: Si