Láser de Advertencia Rojo a Prueba de Explosión para Grúas - C1D1-2 - C2D1-2 - Montaje en Superficie - 12-24V DC - Aluminio

Parte # EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224

Hecho en Tejas

El EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224 de Larson Electronics es un láser de advertencia rojo a prueba de explosión para grúas que puede utilizarse para apoyar la seguridad durante las operaciones de la grúa y alertar a la gente en el área acerca de la presencia de una grúa. La EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224 es clasificado para áreas peligrosas Clase I, División 1 & 2, Grupos A, B, C, D, Clase I, Zonas 1 y 2, Grupos IIB H2, IIA, Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G y Clase III, Divisiones 1 y 2 y está indicado para su uso en todo el mundo, incluidos los Estados Unidos, Canadá, Europa y Asia. Este láser a prueba de explosión de 5mW opera en 12-24V DC y cuenta con una robusta construcción de aluminio.

La EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224 incorpora un láser rojo que puede verse claramente durante las operaciones de la grúa. Este potente puntero láser está equipado con una óptica especial en la parte delantera que le permite proyectar una línea en ángulo de 45 ° de luz en lugar de un solo punto. Está montada en la superficie en el brazo de una grúa y proyecta el haz en el suelo del lugar de trabajo o el área donde está la grúa en funcionamiento.

Un pequeño perfil, bajos requisitos de potencia 12-24V DC, alta durabilidad y versatilidad de montaje superficial hace que estos láseres de advertencia para grúas sean ideal para aplicaciones de fabricación industrial y cualquier lugar que requiera luces de seguridad para grúas. Similar a las luces de seguridad de montacargas, este producto agrega un nivel adicional de seguridad para el entorno industrial, avisando a los peatones de una grúa en movimiento cuando las advertencias de sonido puedan no ser suficientes.

Durabilidad: El láser EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224 a prueba de explosión de Larson Electronics es compatible con la norma NEMA Tipo 3, 4, 4X, 7 (B, C, D) y 9 (E, F, G) y está diseñada para resistir los rigores de exigentes condiciones ambientales y de operación, permaneciendo ligera y fácil de usar. Estas unidades pueden funcionar en temperaturas de -40° C a 50° Celsius, son resistentes al agua hasta 3 metros y resisten la penetración de polvo, suciedad y humedad. Las carcasas están formadas a partir de aluminio extruido y los lentes son de policarbonato irrompible.

Montaje: Este láser a prueba de explosión incorpora un soporte para montaje en superficie para un montaje fácil y cómodo.

Cableado: Regletas de bornes en el interior de la unidad permiten a los operadores realizar las conexiones eléctricas. Cableado es alimentado a través de un rígido de cubos de 3/4" NPT en ambos lados del accesorio y están vinculados a la fijación de regletas de bornes, completando la conexión eléctrica.

Aplicaciones Sugeridas: Seguridad de Grúa, Mediciones de Grúa, alerta de sistema y mucho 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 a sales@larsonelectronics.com para más información sobre nuestras opciones personalizadas para satisfacer sus necesidades específicas.

Especificaciones/ Información Adicional

EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224 Láser de Advertencia Rojo a Prueba de Explosión para Grúas

Tipo de Lámpara: Laser
Dimensiones: 8"L x 6"W x 14"H
Mili vatios en Total (mW): 5mW
Voltaje: 12-24V DC
Color del Laser: Rojo
Esperanza de Vida del Láser: 30,000 horas
Configuración el Laser: Lineal 45˚ o 60˚
Rango de funcionamiento de Temperatura Ambiental: -40°C to +50°C
Material de la Carcasa: Aluminio
Color de la Carcasa: Recubrimiento de polvo gris
Material del Lente: Policarbonato
Montaje: Montaje a la Superficie
Concentrador de Cableado: (2) ¾" NPT
Garantía: Si - 3 Años

Calificaciones/ Aprobaciones

Indicado para Estados Unidos, Canadá, Europa, Asia
Clase 1, Div. 1 y 2, Grupos A, B, C y D
Clase 1, Zonas 1 y 2, Grupos IIB+H2, IIA
Clase 2, Div. 1 y 2, Grupos E, F y G
Clase 3, Div. 1 y 2
NEMA Tipo 3, 4, 4X, 7 (B, C, D), 9 (E, F, G)
ATEX Ex EX II 2 G/ D
IECEx db IIC Gb
IECEx tb IIC Db IP66
Hecho en los Estados Unidos

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

*Garantía de reemplazo de 3 años en esta luz LED. Después de 30 días, el cliente envía la lámpara fallada y/o el bulbo a Larson Electronics con gastos por cuenta propia. Si la falla es defecto del fabricante, enviaremos un nuevo reemplazo al cliente. Si la falla ocurre dentro de los 30 días siguientes a la recepción, Larson Electronics proporcionará una etiqueta de devolución por correo electrónico al cliente. Cuando se devuelva la lámpara fallada, Larson Electronics enviará un reemplazo nuevo.

Parte #: EXHL-SFC-LE5-CRN-RED-1224 (147188)

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