Grúa advertencia LED a prueba de explosión de 50mW – C1D1-2 – C2D1-2 – Proyecte puntos en el piso – 12V DC

Parte # EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-DT-50MW

Hecho en Tejas

El EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-DT-50MW de Larson Electronics es una grúa advertencia láser a prueba de explosión que soporta seguridad en la operación de grúas y para advertir a personas en el área sobre la presencia de una grúa de funcionamiento. El EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-DT-50MW es clasificado en Clase 1, División 1 y 2, Grupos A, B, C, D, Clase 1, Zona 1 y 2, Grupos IIB+H2, IIA, Clase 2, División 1 y2, Grupos E, F, G, y Clase 3 División 1 y 2 para áreas peligrosas y en lista para el uso en todo el mundo incluyendo Los Estado Unidos, Canadá, Europa, y Asia. El 50mW láser proyecte un punto visible al suelo y es a prueba de explosiones y opera con 12V DC y cuenta con una estructura de aluminio resistente.

El EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-DT-50MW incorpora un rojo LZRWL-CRN-RED láser que esta visible claro durante las operaciones de la grúa ocupada. Este puntero láser de gran alcance está equipado con una óptica especial en frente le permite proyectar un punto rojo muy visible en el suelo del lugar de trabajo o área donde la grúa está operando. Se monta en el brazo de una grúa y proyecta el rayo en el piso del lugar del trabajo o área donde está operando la grúa.

Un pequeño perfil, requisitos de alimentación DC 12V baja, alta durabilidad y montaje versátil hace estas advertencia láser ideal para industrial fabricación de aplicaciones y en cualquier lugar que requieran luces de seguridad de la grúa de arriba de la grúa. Similares a luces de seguridad de la carretilla elevadora, este producto será agregar un nivel adicional de seguridad al entorno industrial por los peatones de la advertencia de movimiento de la grúa cuando advertencias de sonido no pueden ser suficiente.

Durabilidad: La EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-DT-50MW de Larson Electronics está clasificado de Tipo NEMA 3, 4, 4X, 7 (B, C, D) y 9 (E, F, G) y está diseñado para soportar los rigores de exigentes condiciones ambientales y operativas sin dejar de ser ligero y fácil de usar. Estas unidades pueden operar en temperaturas de -40° Celsius to 50° Celsius, están resistentes al agua a 3 metros y resiste la penetración

de polvo, suciedad y humedad. Las cubiertas están formadas de aluminio y los lentes de policarbonato irrompible. Los LEDs ofrecen resistencia LED inherente a los impactos y vibraciones.

Montaje: Esta explosión prueba LED luminaria tiene ajustable montaje soporte para el control sin problemas. El soporte ajustable superficie plana que está incluido tiene dos tornillos de fijación del soporte, permitir que los operadores aflojar el soporte de montaje, ajustar la orientación de la inclinación de la luz, y vuelva a apretar para sostener a la luminaria en su posición. Un perno de montaje agujero pasante permite a los operadores aflojar un tornillo para ajustar la rotación de la lámpara.

Cableado: Regletas de terminales dentro de la luminaria permiten los operadores hacer las conexiones eléctricas. Cableado se alimenta a través de tubo rígido a los cubos 3/4" NPT a ambos lados de la lámpara y en a regletas de terminales de la lámpara, completando la conexión eléctrica.

Aplicaciones: Seguridad de la grúa, medidas de grúa, grúa sistema de alerta y más.

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos el reemplazo, la modificación, y mejoramos partes así como accesorios de grado industrial de alimentación. Nuestros artesanos pueden personalizar construir cualquier sistema de iluminación y/o los accesorios para caber las demandas únicas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y confiabilidad ha hecho de Larson Electronics un líder en el negocio de la iluminación y electrónica desde 1973. Contáctenos hoy en 800-369-6671 o envié un mensaje a sales@larsonelectronics.com para obtener más información acerca de nuestras opciones personalizadas diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Especificaciones / información adicional

Tipo de lámpara: láser
Dimensiones: 8"Largo x 6"Ancho x 16"Alto
Voltaje: 12V voltios DC
Total de milivatios (mW): 50mW
Eficacia de lúmenes: NA
Expectativa de vida de la lámpara: 30,000 horas
Configuración de láser: -

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

Gama de temperaturas ambiente: -40°C to +50°C
Material de cascara: Aluminio
Acabado de la cascara: recubrimiento en polvo gris
Material de la lente: policarbonato
Montaje: Ajustable montaje soporte con tornillos de fijación
Concentradores de cableado: (2) 3/4" NPT

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

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 #: EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-DT-50MW (148731)

En existencia: Si