Grúa advertencia láser a prueba de explosión – C1D1-2 – C2D1-2 – Marco de aluminio – 12-24V DC

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

Hecho en Tejas

El EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-1224 de Larson Electronics es una grúa advertencia láser a prueba de explosión que eso uno para soportar 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-1224 es 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 clasificaciones para áreas peligrosas y en lista para el uso en todo el mundo incluyendo Los Estado Unidos, Canadá, Europa, y Asia. El 5mW láser a prueba de explosiones opera con 12-24V DC y cuenta con una estructura de aluminio resistente.

El EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-1224 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 una línea de 45° ángulo de la luz en lugar de sólo un punto. 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 12-24V 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.

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

Durabilidad: La EXHL-TRN-LE5-CRN-RED-1224 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 60° 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: 12-24V voltios DC
Total de milivatios (mW): 5mW
Eficacia de lúmenes: NA
Expectativa de vida de la lámpara: 30,000 horas
Temperatura de color: 6000K-White
Configuración de láser: 45° rayo estrecho
Montaje: Ajustable montaje soporte con tornillos de fijación
Gama de temperaturas ambiente: -40°C to +60°C
Material de cascara: Aluminio
Acabado de la cascara: recubrimiento en polvo gris
Material de la lente: policarbonato
Concentradores de cableado: (2) 3/4" NPT
Garantía: Sí - 3 años*

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

*Garantía de reemplazo de 3 años en esta lámpara LED (o bulbos LED para accesorios de iluminación con bulbos removibles LED). Después de 30 días, el cliente envía la lámpara LED fallada y/o el bulbo LED 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.

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-1224 (146975)

En existencia: Si