Lámpara LED 4’ a prueba de explosión, para cabinas de pintura pulverizada – Clase I y 2 División 1 – T6 temperatura – NO HAY LAMPARAS INCLUIDO

Parte # EPL-48-4L-LED-NL

El EPL-48-4L-LED-NL de Larson Electronics es un accesorio LED a prueba de explosiones, está aprobada en Estados Unidos y Canadá en Clase I Divisiones 1 y 2, Clase II Divisiones 1 y 2 para lugares donde inflamable vapores químicos/ petroquímicos están o puede existir. Esta lámpara tiene clasificación de temperatura T6 y tiene certificado para cabinas de pintura pulverizada, esto es ideal para aplicaciones de cabinas de pintura pulverizada, plataformas petroleras, aplicaciones en offshore, petroquímica, fabricación, químicos almacenamiento, centros de tratamiento de agua y plantas de procesamiento de alimentos.

*****NOTA: LAS OFERTAS DE ENVÍO GRATIS NO APLICA A ESTE ACCESORIO DE LUZ UBICACIÓN PELIGROSA *****

Este LED accesorio de 4 pies en largo, con 4 lámparas es ideal para operadores que busquen una luz a prueba de explosión con alta calidad que reduzca costos de operación, mejoran la calidad de iluminación y reducen tiempos de inactividad derivados de intervalos de mantenimiento frecuentes. El accesorio tiene nominal de T6 y es aprobado para Clase I División 1, Grupos C y D, Clase I, División 2, Grupos A, B, C, y D, Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F y G entornos donde gases inflamables o combustibles, vapores, polvos, fibras y vuelo existen o soporte el potencial que existe. Esta lámpara lineal de LED está aprobada para uso en espacios confinados.

El EPL-48-4L-LED-NL LED luminaria es aprobado en Los Estado Unidos y Canadá para uso en cabinas de pintura. Tenga en cuenta, según el NEC, uso de tubo rígido roscado no requiere sello adicional. Un EYM y sello es necesario para conducto flexible o de otras implementaciones sin tubos rígidos.

Opciones de montaje: A menos que se especifique lo contrario, nuestra configuración estándar y más popular es el extremo del soporte de montaje se muestra en la página primaria. También ofrecemos un soporte colgante para aquellos que necesitan suspender la luminaria de la superficie del techo (es decir,

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

suspender de tuberías o conductos). Configuraciones de montaje adicionales pueden personalizarse para satisfacer las necesidades en la aplicación. Póngase en contacto con nosotros para las configuraciones de montaje especial.

Montaje superficial: Montaje estándar vía Unistrut. El Unistrut se une a nuestros montajes estándares del L-soporte. Estos montajes del L-soporte se pueden ajustar para crear los montajes del ángulo. Según lo ilustrado en las fotos arriba, las series de agujeros de montaje en la tapa del soporte permiten a esta luz a prueba de explosiones del LED ser unidas a cualquier superficie de la pared, del techo o del piso. Un perno directo simple se puede utilizar para asegurar la luz a la superficie. Una sola caja de ensambladura en un extremo de la luz se proporciona para la conexión eléctrica.

Montaje de la suspensión: Los accesorios pendientes del montaje cuelgan del techo y son suspendidos por la pipa rígida. Cada accesorio ofrece un L-soporte ajustable del 1/2” caja de ensambladura de NPT en un extremo, y de NPT de un 1/2” en el otro extremo del accesorio. Los operadores traen la pipa rígida abajo a los cubos que montan roscados. El cableado se alimenta abajo a través de la pipa rígida a la caja de ensambladura y se ata adentro a los alambres del plomo del accesorio, terminando la conexión eléctrica. El montaje roscado - el soporte proporciona la ayuda para el extremo opuesto del accesorio.

Usos sugeridos: cabinas de pintura pulverizada, mantenimiento de aeronaves, plataformas de perforación petrolera, refinerías, áreas de limpieza y de solventes, plantas de procesamiento de gas, fabricación de productos químicos, plantas de tratamiento de basura.

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.

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

Listado en: Estados Unidos y Canadá
Dimensiones: 52”-largo x 22.5”- ancho x 8.5” –alto
Peso: 95 lbs
Voltaje: Universal 120-277VAC 50/60Hz o 11-25V AC/DC
Vatios máximos: 136 vatios
Total de lúmenes: -
Expectativa de vida de la lámpara: -
Eficacia de lúmenes: -
Temperatura de color: -
Color índice de representación: -
Ángulo de haz: -
Eficiencia: -
Factor de energía: -
Operación de temperatura de la batería: -30°C to +85°C
Temperatura de funcionamiento: T6
Temperatura de funcionamiento mínima: -30 °C
Temperatura máxima de la caja: +90 °C
Material del cubierto: molde de tapas de aluminio y reflectores de aluminio – libre de cobre
Material de los lentes: tubos de vidrio de borosilicato templado
Material de la junta: Anillos O de goma Buna
Montaje: Montaje en superficie – colgante opcional
Cable: 1/2” NPT
Garantía: Sí- 5 años*

Especificaciones

Clase I División 1, Grupos C y D T6
Clase I División 2, Grupos A, B, C, D
Clase II Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G
UL 595 exteriores tipo marinos (agua salada)
UL 844
UL 1598 tipo marino
Normas de seguridad canadienses
Listado para cabinas de pintura aerosol
Cumple con el Título 24 de California
Impermeable – clasificado IP67
T6 clasificación de temperatura
NEMA 4X

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

Aprobado para repuestos confinados
Libre de silicona
Accesorio sellado de fábrica
Hecho en E.U.

*Garantía de reemplazo de 5 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 #: EPL-48-4L-LED-NL (146131)
En existencia: Si