Lámpara de perfil bajo a prueba de explosión - de 4 pies de largo (1.2 metros), con 2 tubos fluorescentes - Clase I División 2 - clasificada para cabinas de pintura pulverizada - T8

Parte # HALD-48-2L-T8

Hecha en los EUA

La lámpara HALD-48-2L-T8 de Larson Electronics con luces flourescentes para áreas peligrosas está diseñada para proveer un accesorio de perfil delgado que permita el uso máximo del espacio disponible. Este accesorio fluorescente está aprobado en Estados Unidos y Canadá Clase I División 2, Grupos A, B, C y D - Clase II División 2, Grupos F y G y está diseñado para cabinas de pintura pulverizada y lugares donde vapores inflamables químicos/petroquímicos están presentes. ESTE ACCESORIO NO ES APROPIADO PARA APLICACIONES DE MONTAJE EN SUPERFICIE

NOTA: CUALQUIER OFERTA DE ENVÍO GRATIS NO APLICA A ESTE ACCESORIO DE ILUMINACIÓN PARA ÁREAS PELIGROSAS

El accesorio HALD-48-2L-T8 a prueba de explosión es de 4 pies de largo (1.2 metros), con 2 lámparas, Clase I División 2, una luz fluorescente para áreas peligrosas e ideal para uso en cabinas de pintura pulverizada y lugares peligrosos donde el espacio para aparatos luminosos es limitado. Este accesorio clasificado temperatura T3C, viene normalmente equipado con bulbos F32-T8/841 y cuenta con un interruptor magnético integrado para un sistema de pulverización de pintura, que se activa al abrir la puerta de la lámpara de este accesorio. Las lámparas están protegidas por un marco de acero, abisagrado, una puerta con un vidrio grueso de 3/16" proporciona acceso frontal directo a las dos lámparas. La carcasa de la lámpara tiene sólo 2 1/4 pulgadas de espesor, diseñada para montaje empotrado, construida en acero calibre 20 y recubierta con un acabado de esmalte horneado en blanco.

Este accesorio es capaz de trabajar multi-voltaje y está aprobado para uso en cabinas de pintura pulverizada. El HALD-48-2L provee a los operadores en áreas peligrosas con una solución confiable y duradera, una solución de iluminación de bajo perfil que provee seguridad añadida a través de la inclusión de un

interruptor integral de corte, que apaga los sistemas de pulverización de pintura cuando se abra el aparato.

NOTA: El interruptor de corte magnético integral incluido con este accesorio se activa cuando la puerta de la lámpara se abre. Este interruptor no tiene la intención de controlar directamente la operación de luz y requiere la adición de un relé de estado sólido separado, el cual será usado para controlar el funcionamiento real del sistema. El interruptor de corte actúa sólo como un activador para un relé externo y tiene una capacidad de 10 vatios en un máximo de 300 V AC. La sobrecarga del interruptor a través de una conexión inadecuada resultará en la falla del interruptor. Se recomienda que un electricista certificado haga las instalaciones y revisiones de las conexiones del relé destinadas a aprovechar este interruptor para corte de luz. El HALD-48-2L tiene un balasto electrónico multi-voltaje y trabaja con with 120 voltios 60 Hz, 220 voltios 50 Hz, 240 voltios 60 Hz and 277 voltios 60 Hz.

Montaje: este accesorio está diseñado para montaje empotrado y requiere un orificio de montaje que debe ser hecho en ambos paneles para poder acomodar la caja de la lámpara y proveer la mayor cantidad de espacio en el área de la cabina de pintura pulverizada. Una vez montado, el marco de la puerta de vidrio se extenderá 3/8" en la cabina de pintura.

Aplicaciones: cabinas de pintura pulverizada y espacios cerrados donde vapores inflamables químicos/petroquímicos estén presentes.

Hecha con calidad de EUA

1. Cada unidad es probada dialécticamente.
2. El accesorio llega montado y probado para reducir tiempo de instalación y costo.
3. Accesorio construido en acero calibre 20 con un acabado de esmalte blanco horneado.
4. El cambio de lámparas se hace a través de una puerta que se abre por su bisagra.
5. Reflectores revestidos con acabado de alto brillo de esmalte reflectante.
6. Conector hub para conducto NPT de 1/2" para el cableado.
7. El interruptor de corte magnético integralmente montado que conecta al sistema de relé permite la desconexión automática del sistema de pintura cuando la puerta se abre.

8. La carcasa de bajo perfil del accesorio es de apenas 2 1/4" de grosor, y provee la máxima cantidad de espacio, en el espacio limitado de la cabina de pulverización.

Opciones de lámparas

F32-T8/841 – 2950 lúmenes por bulbo, 24,000 horas de vida, color 4100 Kelvin

Especificaciones / información adicional

HALD-48-2L-T8 accesorio para cabina de pintura

Listado en UL: Estados Unidos - Canadá

Dimensiones: ancho - 10 3/4" largo - 50 7/8" profundidad - 2 1/4"
Interruptor magnético: 10 vatios a 300 V AC máximo
Vatios totales: 64 vatios
Voltaje: multi-voltaje 120-277 voltios 50/60 Hz
Lúmenes totales: bulbos STD-T8 de 5,900
Expectativa de vida de la lámpara: bulbos STD-T8 de 24,000 horas
Eficiencia: bulbos STD-T8 de 92 lúmenes por vatio
Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento: clasificado T3C

Ángulo de haz: N/A

Temperatura de color: bulbos F32-T8/841 de 4100

Montaje: panel empotrado en techo

Conector hub de cableado: 1/2 pulgada NPT roscada

***Garantía de reemplazo de 3 años en esta lámpara (o bulbos LED para accesorios de**

Clasificación E.T.L.

Clase I División 2, Grupos A, B, C y D
Clase II, División 2 Grupos F y G

T3C (160 °C grados)

Listado ETL en EUA y Canadá

Requisitos de órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo eléctrónico: sales@larsonelectronics.com

iluminación con bulbos removibles 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. Por favor oprima aquí para ver nuestro folleto de garantía de 3 años.

Enlace de referencia permanente: http://www.larsonelectronics.com/p-48679-low-profile-explosion-proof-light-4ft-2-lamp-class-1-div-2-paint-spray-booth-rated-t8.aspx