Lámpara fluorescente de bajo perfil, para áreas peligrosas - montaje empotrado - luminaria de carga frontal Troffer- Clase I, División 2.

Parte # HAL-LI-48-4L-T5HO

Hecha en los EUA

El accesorio de luz fluorescente HAL-LI-48-4L-T5HO de Larson Electronics para áreas peligrosas está listado ETL en Estados Unidos/Canadá, Clase I División 2 Grupos A, B, C y D, y es ideal para uso en cabinas de pintura pulverizada, cuartos de limpieza y áreas industriales peligrosas donde puedan encontrarse pintura acumulada y residuos de acabados. Esta unidad es de montaje empotrado, charola de carga frontal diseño troffer que ofrece 2' - ancho x 4' - largo x 2 1/2" - de profundidad un perfil bajo para proveer máxima iluminación en montaje de espacio limitado.

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

El accesorio fluorescente para áreas peligrosas HAL-LI-48-4L-T5HO es de 4 pies de largo (1.2 metros), con 4 lámparas, Clase I División 2 Grupos A, B, C y D, es una buena opción para uso en cuartos industriales de limpieza y cabinas de pintura pulverizada. Este lámpara de acceso frontal estilo troffer es clasificada con temperatura T3C, a prueba de vapor y polvo, y viene equipada normalmente con bulbos F54-T5/850/HO. La cubierta de esta unidad está construida en acero calibre 20 revestida en polvo, y está sellada y empaquetada con una junta para protección. La carcasa de la lámpara contiene un componente altamente reflectante para incrementar la eficiencia de la producción de luz. Las lámparas se mantienen en su lugar por sockets accionados por resortes y protegidos por una puerta de vidrio con bisagra de 90°, con un cristal de vidrio templado de 3/16" el cual está asegurado con tres pestillos de vuelta.

Este accesorio trabaja en multi-voltaje y está disponible en voltajes de 120-277, o 347 y 480 V AC. El cableado pasa a través de cubos de cableado de 1/2" NPT ubicados en la parte trasera del accesorio. Este accesorio provee también extra seguridad a través de un interruptor de corte integral mágnetico que apaga los sistemas de pulverización de pintura cuando se abre el aparato.

Este accesorio presenta un diseño de cubierta troffer de montaje empotrado que mide solo 2 1/4 pulgadas de grosor, 2 pies de ancho y 4 pies de largo, lo que resulta en un perfil bien bajo que es una ventaja para montaje empotrado que utiliza paneles tamaño estándar en el cielo raso.

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

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.

Hecha con calidad de EUA

1. Cada unidad es probada dialécticamente.
2. El accesorio llega ensamblado y con lámparas para reducir tiempo de instalación y costo. Carcasa empotrable estilo troffer para instalación de perfil bajo
3. Carcasa construida en acero calibre 20 revestido con polvo blanco.
4. El reemplazo de las lámparas es hecho a través de los 3 pestillos de vuelta, que permiten al operador desbloquear la puerta con bisagras y tener acceso a las lámparas.
5. Reflector especular pulido para mejorar la salida y distribución de la luz.
6. Acceso de agujero roscado de 3/4 de pulgada para el cableado.
7. 120-277 V AC estándar y 347-480 V AC opcional.
8. Interruptor de corte del sistema magnético de pulverización de pintura en la puerta, para mayor seguridad.

Opciones de lámparas

F54-T5/850/HO – 54 vatios, 5000 lúmenes por bulbo, 20,000 horas de vida, color 5000 Kelvin.

Especificaciones / información adicional

HAL-LI-48-4L-T5HO para áreas peligrosas

Listado en: Estados Unidos - Canadá

Dimensiones: ancho - 23 1/2" largo - 47 1/2" **profundidad -** 2 1/4"

Materiales: acero calibre 20 revestido en polvo

Vatios totales: 216 vatios
Voltaje: 120-277, 347 y 480 voltios opcional
Lúmenes totales: bulbos STD-T5-HO de 20,000
Expectativa de vida de la lámpara: bulbos STD-T5-HO de 20,000 horas
Eficiencia: bulbos STD-T5-HO 92 lúmenes por vatio

Listado ETL

Clase I División 2, Grupos A, B, C y D

Clase II, División 2 Grupos F y G

Adecuado para lugares con depósitos de pinturas

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

Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento: clasificado T3C 160 °C

Ángulo de haz: N/A

Temperatura de color: bulbos F54-T5/850/HO de 5000 K
Montaje: perfil bajo empotrado de carga frontal Troffer
Conector hub de cableado: 3/4 de pulgada NPT roscada

*Garantía de reemplazo de 5 años en esta lámpara (o bulbos LED para accesorios de 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 5 años.

Requisitos de órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Fax: 1-903-498-3364

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Desplace la pantalla hacia abajo para comprar - Por favor note: el tiempo de espera en esta lámpara es de 2 días.

Oprima aquí para ver la tabla de clasificación de temperatura, de las lámparas a prueba de explosión

Parte #: HAL-LI-48-4L-T5HO (49469)
En existencia: Sí