Luz fluorescente de emergencia a prueba de explosiones – 4 pies – (2) T12-HO lámparas – Clase I, División 1

Parte# EPL-EMG-48-2L-T12HO

EL EPL-EMG-48-2L-T12HO de Larson Electronics es una lámpara a prueba de explosiones para emergencias y luz fluorescente, es aprobado U.L. en E.U./Canadá y es enumerado en Clase I División 1 y Clase I División 2 para locaciones peligrosas donde inflamable químicos/ vapores de petroquímicos pueden ser encontradas de vez en cuando.

El EPL-EMG-48-2L-T12HO es 4 pies en largo, 2 lámparas, enumerado UL en Clase I División 1 y Clase II Division 1 y 2 fluorescente luz a prueba de explosiones equipada con una batería adicional que proveerá 90 minutos de tiempo de ejecución de emergencia. Este accesorio es T6 nominal y viene con dos estándar T-12HO fluorescente lámparas que produce una combinación de 8,100 lúmenes de luz. Este accesorio es capaz de multi-voltaje y ofrece a los operadores en lugares peligrosos con una solución de iluminación fiable y duradera que proporciona protección contra explosiones junto con la seguridad de una batería de emergencia.

Esta luz fluorescente trabaja, se monta, y es cableada como nuestros EPL-48-2L fluorescente luminarias a prueba de explosiones. La diferencia principal es que nos coloque una caja de lastre adicional de Bodine en la unidad que incorpora la funcionalidad de luz emergencia a la luminaria. Esta luz emergencia a prueba de explosión ejecutará el estándar 90 minutos después de que se pierde la energía. La luz recarga automáticamente la batería una vez que se restablezca la energía eléctrica. Configuración estándar incluye un lastre de emergencia que solo dos de las cuatro bombillas tendrá una duración de 90 minutos a 2750 lúmenes. Por un cargo adicional, puede añadirse un segundo lastre para ejecutar una segunda lámpara para un total salida de 5500 lúmenes durante 90 minutos. La batería de seguridad incluye una pierna conmutada para encender la lámpara encendido/apagado sin patear la unidad en modo de emergencia.

NOTA EN LAMPARAS: Este accesorio viene con un lastre electrónico y bombillas F48-T12/HO que produce 4050 lúmenes por bulbo y tiene vida útil de 12,000 horas.

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

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, suspender de tuberías o conductos).

Soportes de montaje superficial estándar: Cada soporte L es ceñido a la clavija de montaje de soporte de cada lado de la luz. El ángulo del soporte se encuentra apretando la tuerca y el tornillo de cada soporte. Los tornillos actúan como un tornillo de ajuste. Se monta el soporte sí mismo a través de un agujero solo en la parte superior del soporte. Tiene dos soportes, uno en cada lado de la luz. Cuando los soportes estándar montados en una superficie (techo, piso o pared), la lámpara puede eliminarse de los soportes por aflojando los tornillos que sujetan el soporte en la clavija de montaje.

Hecho en calidad de los Estados Unidos

1. Cada unidad probada dialécticamente.
2. Accesorio llega montado y prepararla para reducir costo y tiempo de instalación. Soportes ajustables permiten al operario elegir cualquier ángulo de montaje para la lámpara, donde otros modelos sólo pueden ofrecer uno o tres opciones.
3. Artefacto construido aerodinámico acanalada resistente a la corrosión, cuerpo de aluminio de cobre hoja libre para mejor oír disipación y alargar la vida del lastre.
4. Balasto de gran tamaño, con viviendas para accesorios 800mA proporciona más disipación de calor y extiende la vida útil del balasto. Vivienda de lastre es fácilmente accesible y externamente montada. Cubiertas superior e inferior aseguradas con tuercas y tornillos, en vez de rosca a través de orificios, que se pueden dañar con suciedad.
5. Reflectores de aluminio con acabado en alto brillo reflectante de calibre grueso. Resiste abolladuras y corrosión.
6. Se utiliza una llave inglesa para desatornillar los casquillos del extremo para reemplazar las lámparas, mientras que algunos modelos de la competencia requieren el método de “golpear y remover” para aflojar el casquillo del extremo.
7. Prueba de explosión, impacto y resistente al calor Pyrex tubos proporcionan protección.

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

Opciones de Lámparas

F48-T12/HO – 60 vatios, 4050 lúmenes por bombilla, 12,000 horas de vida, color de 4100 Kelvin

Especificaciones / información adicional

Listado UL en: Estados Unidos y Canadá
Tipo de lámpara: fluorescente
Dimensiones: 52”-largo x 11.25”- ancho x 8.5” –alto
Peso: 65 lb
Voltaje: Multi – 120-60Hz, 220-50Hz, 240-60Hz, 277-60Hz
Vatios totales: 120 vatios*
Total de lúmenes: F48-T12/HO bulbos 8,100
Expectativa de vida de la lámpara: 12,000 horas
Temperatura de color: 4100K
Ángulo de luz: N/A
Gama de temperaturas ambiente: -30°C to +70°C
Rango de temperatura: T6 clasificado
Mínimo temperatura de funcionamiento: -30° C
Máximo temperatura de funcionamiento: 90° C
Montaje: Soporte estándar, corredera soporte opcional
Concentradores de cableado: 1/2” de rosca
Garantía: SI – 5 años*
Aprobado U.L.: U.S Certificado, Canadá Certificado
Vataje totales son solo lámparas y pueden varia con diferentes lámparas

Clasificaciones/aprobaciones

Clase 1 División 1, Grupos C y D
Clase 1 División 2, Grupo A, B, C, D
UL 595 exteriores tipo marinos (agua salada)
UL 844, 924
UL 1598 tipo marino
Clase II División 1 y 2, Grupos E, F, G
UL certificado - Normas de seguridad canadienses
UL listado para cabinas de pintura aerosol
Pierna conmutada para la alimentación de luz encendido/apagado

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

*Garantía de reemplazo de 5 años en esta lámpara (o bulbos para accesorios de iluminación con bulbos removibles). 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.

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-EMG-48-2L-T12HO (48473)

En existencia: Si