36 vatios emergencia fluorescente lámpara– (2) 2’ lámparas – Respaldo de batería de emergencia - ATEX/IECEx

Parte # ATEX-HALP-EMG-24-2L-T8

El ATEX-HALP-EMG-24-2L-T8 es una lámpara fluorescente para áreas peligrosas de Larson Electronics y está aprobado en ATEX/IECEx para Zonas 1, 2, 21 y 22. Este artefacto de luz de emergencia esta específicamente diseñado para manejar los rigores de los ambientes marinos húmedos y corrosivos, y viene equipado con un respaldo de batería adicional que proporciona 3 horas de tiempo de ejecución de emergencia.

El ATEX-HALP-EMG-24-2L-T8 es un artefacto de luz fluorescente de área peligrosas y está diseñado para usarse en áreas húmedas y ambientes marinos y de agua salada donde la resistencia a la corrosión es crítica para la longevidad y seguridad del equipo. Este accesorio clasificado ATEX/IECEx se construye de los materiales anticorrosivos incluyendo una cubierta del poliéster reforzada con la fibra de vidrio, un vertido de la junta para el lacre confiable y una lente resistente de impacto del policarbonato. Los pestillos de plástico resistentes a la corrosión aseguran la cubierta de la lámpara a la carcasa y proporcionan una cerradura firme contra el sello vertido para evitar goteos e intrusiones en el agua. La lámpara está aprobado ATEX/IECEx para Zonas 1, 2, 21 y 22. La lámpara también lleva un índice de temperatura T4.

Esta luz fluorescente funciona, se monta y se ata con alambre como nuestros accesorios de la luz fluorescente a prueba de explosiones ATEX-HALP-24-2L. La principal diferencia es que agregamos una batería respaldo que incorpora la funcionalidad de luz emergencia a la luminaria. Esta luz de emergencia del área peligrosa funcionara el estándar UL sugerido 3 horas después de que se pierda la energía. La luz recarga la batería cuando se restablece la energía eléctrica. La configuración estándar incluye un solo lastre de emergencia que funcionara una sola lámpara en 900 lúmenes por 3 horas. La unidad de respaldo de la batería incluye una pata conmutada para encender/apagar el artefacto de luz sin patear la unidad en el modo de emergencia.

Montaje de superficie: Los montajes de aluminio del reborde atados en cada extremo del accesorio permiten que sea asegurado simplemente a cualquier superficie. Los montajes proporcionan una cierta

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

protección de la absorbencia del choque mientras que permiten al usuario montar el luminario con los grifos que sobresalen a cada lado de la luminaria.

Montaje de colgante: Este accesorio de luz se puede colgar del techo suspendido por la pipa rígida. Cada luminaria está equipada con dos cubos de 1/2", 3/4". M20 o M25 a cada lado de esta lámpara fluorescente. Los operadores llevaran el tubo rígido hasta la subida roscada del montaje. El cableado es alimentado a través de la tubería rígida a uno de los cubos de NPT y atado a los alambres de plomo del luminario para completar la conexión eléctrica. El eje colgante restante proporciona soporte para el extremo opuesto de la luminaria.

Aplicaciones sugeridas: El ATEX-HALP-EMG-24-2L-T8 está diseñado para las localizaciones marinas mojadas y húmedas, donde se requieren las luces fluorescentes resistentes a la corrosión. Esto incluye instalaciones petroquímicas, pozos de lubricación, plataformas de perforación petrolífera, cuartos de la tripulación, áreas del solvente/de la limpieza, áreas del tratamiento de aguas, plantas de proceso y muelles de cargamento marinas.

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.

Hecha con calidad de EUA

1. Cada unidad es probada dialécticamente.
2. Los accesorios llegan montados y probados para reducir tiempos de instalación y costos.
3. Carcasa construida de poliéster reforzado con fibra de vidrio.
4. La cobertura difusora de la lámpara es construida en policarbonato de alto impacto, resistente a la corrosión y para protección de la lámpara.
5. Acceso de agujero roscado de 1/2", 3/4", M20 o M25 para el conducto del cableado.

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
F17-T8/841 – 34 vatios, 1325 lúmenes por bulbo, 24,000 horas de vida, color 4100 Kelvin (sufijo –T8)

Especificaciones / información adicional

Listado: Reino Unido, Europa, Asia
Tipo de lámpara: Fluorescente
Dimensiones: 4.12" ancho x 26" largo x 3.5" alto
Peso: 8 lbs
Voltaje: 120-277V AC 50/60 Hz
Bajo voltaje (opcional): 12-24V DC
Vatios totales: 34 vatios
Total de lúmenes: 2,652
Eficacia de lúmenes: 78 Lm/v
Expectativa de vida de la lámpara: 24,000 horas
Temperatura de color: 4100K
Ángulo de haz: 150°
Gama de temperaturas ambiente: -30°C to +50°C
Temperatura de funcionamiento: T4 clasificado
Montaje: superficie (2) abrazaderas de aluminio tipo brida
Materiales de la cubierta: poliéster y vidrio reforzado de fibra
Material de la junta: silicona
Material del lente: policarbonato
Cableado: (2) 1/2", 3/4", M20 o M25 cubos NPT roscados en ambos lados
Garantía: Sí- 5 años*

Calificaciones/aprobaciones
ATEX/IECEx Zonas 1 & 2 and 21 & 22
ATEX Ex II 2 G Ex d e mb IIC T4 Gb
ATEX Ex II 2 D Ex tb IIIC T80°C
IECEx Ex d e mb IIC T4 Gb
IECEx Ex IIIC T80°C Db
IP66, IP67
Área mojada conveniente

Requisitos de órdenes especiales
Contáctenos para requisitos especiales

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

Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: ATEX-HALP-EMG-24-2L-T8 (148720)

En existencia: Si