36 vatios Lámpara fluorescente a prueba de explosiones – (2) 4’ 18 vatios lámparas - ATEX/IECEx

Parte # ATEX-HALP-48-2L-T8-2X18W

El ATEX-HALP-48-2L-T8-2X18W es una lámpara fluorescente a prueba de explosiones de Larson Electronics y está aprobado en ATEX/IECEx para Zonas 1, 2, 21 y 22. Esta unidad de 36 vatios está equipada con dos lámparas de 4 pies que funcionan con 220-240V AC. El accesorio de clasificación IP66 está hecho de material sin chispas que son altamente resistentes a los impactos ásperos (IK10). Esta lámpara fluorescente se puede montar en techos o paredes utilizando un par de soportes de montaje hecho de acero inoxidable.

El ATEX-HALP-48-2L-T8-2X18W está diseñado para uso en ubicaciones peligrosas y edificios inflamables que requieren accesorios de clasificación ATEX/IECEx. Consistente de dos lámparas fluorescentes de 4 pies, la unidad de arranque en frio es compatible con 220-240V AC, mientras que consume 36 vatios (18 vatios por lámpara) durante la operación. Una configuración de haz de inundación asegura la cobertura completa de la ubicación cuando la luz está en uso. La lámpara lleva un índice de temperatura T4. Un interruptor NC proporciona una desconexión de todos los polos cuando se abre la unidad.

La lámpara LED a prueba de explosiones está construida con materiales sin chispas para protección en inflamable sitios de trabajo. La carcasa de la unidad está hecha de resina de poliéster reforzada con fibra de vidrio con lente de policarbonato y juntas de espuma de silicio. La unidad IP66 ofrece una excepcional resistencia a los impactos duros (IK10), con un umbral de 20 julios. Los operadores pueden bloquear la lámpara con una pequeña llave de toma (M8/llave de tuercas tamaño 13).

Montaje: El ATEX-HALP-48-2L-T8-2X18W es compatible con instalaciones de montaje de pared o techos. Cada luminaria está equipada con dos cubos M25 a cada lado de la lámpara para completar las conexiones eléctricas. Cuando un soporte de montaje hecho de acero inoxidable está conectado a la luminaria para el montaje, puede ser girado en incrementos de 15 grados para una focalización precisa.

Aplicaciones sugeridas: instalaciones petroquímicas, pozos de lubricación, plataformas de perforación petrolífera, cuartos de la tripulación, áreas del solvente/de la limpieza, áreas del tratamiento de aguas,

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

plantas de proceso, muelles de cargamento marinas, astilleros, puertos y más.

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.

Especificaciones / información adicional

Tipo de lámpara: Fluorescente
Dimensiones: 62.4” x 7.2” x 4.9”
Peso: 14.9 lbs
Voltaje: 220-240V AC 50/60 Hz
Voltaje DC: 198-264V DC (encender), 176-264V DC (operación)
Vatios totales: 36 vatios (18 vatios por lámpara)
Expectativa de vida de la lámpara: 24,000 horas
Configuración de la iluminación: inundación
Gama de temperaturas ambiente: -30°C to +55°C
Temperatura de funcionamiento: T4 clasificado
Materiales de la cubierta: poliéster resina, vidrio reforzada de fibra
Material de la junta: silicona
Material del lente: policarbonato
Montaje: soporte para techos y paredes
Cableado: (2) M25 cubos en el lado

Calificaciones/aprobaciones
IECEx PTB 13.0003
Ex d e IIC T4 Gb or Ex db eb IIC T4
Ex tb IIIC T80°C Db or Ex tb IIIC T80°C
PTB 13 ATEX 2004
Ex II 2 G Ex d e IIC T4 Gb or Ex db eb IIC T4
E II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db or Ex tb IIIC T80°C

Bloqueo central
IP66

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 #: ATEX-HALP-48-2L-T8-2X18W (148927)

En existencia: Si