Accesorio fluorescente a prueba de explosión - 2 pies de largo (.6 metros), 2 lámparas - Clase I, División 1 - de bajo voltaje 9-32 VDC

Parte # EPL-24-2L-LV

Hecho en los EUA
El accesorio de iluminación fluorescente a prueba de explosión de Larson Electronics EPL-24-2L-LV 12V/24V, está aprobado U.L. en Estados Unidos y Canadá en Clase I División 1, y Clase I División 2, tiene clasificación de temperatura T6 y es ideal para áreas peligrosas donde hayan vapores químicos/petroquímicos inflamables o exista la posibilidad de hallarse.

Oprima aquí para ver la versión LED de este accesorio

El accesorio EPL-24-2L-LV es de 2 pies de largo (.6 metros) , con dos lámparas, y listado UL Clase I División 1 y Clase II División 1 y 2, luz fluorescente a prueba de explosión la cual también está aprobada para uso en aplicaciones en cabinas de pintura pulverizada y es una buena opción para uso en aplicaciones que requieren una fuente de iluminación de bajo voltaje. Este accesorio tiene una clasificación de temperatura T6, viene equipado con bulbos T8 y está diseñado para operar sólo a 12 o 24 voltios. Las lámparas están protegidas por tubos Pyrex resistentes al calor y al impacto, y el accesorio está construido en aleación de alumino, libre de cobre. Los reflectores de lámparas son resistentes a la corrosión, de aluminio de gran espesor y recubiertos con un alto brillo reflectante. Este accesorio es multi-voltaje y provee a los operadores en áreas peligrosas, con una solución de luz confiable y económica que brinda la mejor protección disponible a prueba de explosión, sin sacrificar la calidad de luz o durabilidad.

Nota en las Lámparas: todas las lámparas de áreas peligrosas son despachadas con bulbos. Este accesorio viene equipado con F17-T8/841 con lámparas produciendo 1,200 lúmenes por bulbo, 20,000 horas de vida útil de servicio y color 4100 Kelvin. Por el hecho que el aparato es de bajo voltaje, solamente bulbos T8 están disponibles. La unidad tiene un balasto electrónico y sólo trabaja con fluorescentes de 12 o 24 voltios. Por favor especifíque la opción de voltaje deseado al hacer su pedido en el menú desplegable que encontrará a continuación

Opciones de montaje adicionales: Salvo se especifique lo contrario, nuestra norma, es usar la configuración más común, el montaje con soporte en el extremo, mostrado en las fotos de arriba. También ofrecemos un montaje colgante para ésos que necesitan suspender el accesorio lejos de la superficie del cielo raso (es decir, suspender de tubería o conducto).

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

Soportes de montaje estándar: cada soporte se ajusta a la clavija de soporte de montaje en cada lado de la lámpara. El ángulo del soporte es fijado apretando dos tornillos de cabeza en cualquier lado del soporte. Los tornillos de cabeza trabajan como tornillos de fijación. El soporte se monta por un agujero para perno que está encima del soporte. Hay dos soportes, uno en cada extremo de la lámpara. Una vez que los soportes son montados a una superficie (cielo raso, piso o pared), el accesorio se puede quitar de los soportes aflojando los tornillos del casquillo que sostienen el soporte a la clavija del montaje. La primera foto mostrada arriba ilustra el lado del soporte del balasto y muestra los casquillos de acceso para cambiar los bulbos. La segunda foto muestra el soporte en el lado opuesto de la luz fluorescente.

Hecho con calidad de EUA

1. Cada unidad es probada dialécticamente.
2. Los accesorios llegan montados y probados para reducir tiempos de instalación y costos. Los soportes de montaje ajustables permiten al operador elegir cualquier ángulo de montaje para el accesorio, donde otros modelos pueden ofrecer solamente una o tres opciones.
3. Accesorio construido en aleación de aluminio extruido resistente a la corrosión, libre de cobre.
4. La carcasa del balasto de gran tamaño, con aletas para accesorios de 800 mA, provee mayor disipación de calor y prolonga la vida del balasto. La caja grande del balasto tiene capacidad para balastos de lámparas de alto rendimiento. La caja del balasto es fácilmente accesible y está montada externamente. Las coberturas de arriba y de abajo están aseguradas con tuercas y pernos, en lugar de agujeros roscados que pueden ser dañados con suciedad.
5. Reflectores de aluminio extruido de grueso calibre, acabados con reflectante de alto brillo. Resiste abolladuras y corrosión.
6. Se utiliza una llave para desatornillar los casquillos de los extremos para reemplazar el accesorio, mientras que algunos modelos requieren el método de “golpear y remover” para aflojar el casquillo del extremo.
7. A prueba de explosión, los tubos Pyrex son resistentes al calor y al impacto y proporcionan protección a la lámpara.
8. Sockets accionados por resorte en ambos extremos mantienen las lámparas firmemente para una máxima protección contra golpes y vibraciones.

Opciones de lámparas

F32-T8/841 - 17 vatios, 1200 lúmenes por bulbo, 24,000 horas de vida, color 4100 Kelvin (Sufijo -T8)

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

Especificaciones / información adicional

EPL-24-2L-LV a prueba de explosión

Listado en UL: Estados Unidos - Canadá
Dimensiones: Ancho-11.25" Largo-27.5 " Alto-8.5 "

Peso: 30 Lbs.

Vatios totales: 34 vatios
Voltaje: 12V - 24V

Lúmenes totales: bulbos F17-T8/841 de 2,400

Vida de la lámpara: bulbos F17-T8/841 de 24,000 horas

Eficiencia: bulbos F17-T8/841 184 lúmenes por vatio

Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento: -30°C to 70°C

Clasificación de temperatura de operación: clasificado T6

Temperatura de funcionamiento mínima: -30°C

Temperatura máxima de la caja: 90 °C
Ángulo de haz: N/A

Temperatura de color: bulbos 4100K-STD-F17-T8/841

Montaje: soporte estándar - colgante opcional
Cubo de cableado: 1/2" pulgada roscada
Aprobación U.L.: certificado de los EUA certificado de Canadá

Especificaciones límite U.L.

Clase I División 1, Grupos C y D
Clase I División 2, Grupos A,B,C y D
UL 595 exteriores tipo marinos (agua salada)
UL 844, 924
UL 1598 Tipo marino
Clase II, División 1 y 2, Grupos E, F y G
Estándares UL canadienses certificados
UL listado para cabinas de pintura pulverizada*

cumple con el Título 24 de California

Requisitos de órdenes especiales

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Internacional: 1-903-498-3363

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

*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.

Desplace la pantalla hacia abajo para comprar - Por favor note: El tiempo de espera en esta lámpara es de 3 días.

Oprima aquí para ver la descripción del diseño de la lámpara a prueba de explosión

Parte #: EPL-24-2L-LV (47301)
En existencia: Sí

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