Luz Colgante LED de Aluminio a Prueba de Explosión - Clase 1 División 1 - Cuerda de 100' - 220V, 50/ 60Hz

Parte # EPL-FL1524-LED-220V-100

Hecho en Tejas

La EPL-FL1524-LED-220V-100 de Larson Electronics es una luz fluorescente de trabajo para áreas peligrosas y es aprobado F.M. Clase 1, División 1 y 2. Con una lámpara LED de 2 pies de largo y 15 vatios, esta luz proporciona mejor calidad de luz que las luces incandescentes de potencia superior y son más ligeras que los modelos anteriores equipados de lámparas fluorescentes. Esta luz es adecuado para la exposición a vapores y polvos e ideal para su uso en cabinas de pulverización de pintura, inspecciones o como iluminación general portátil en espacios confinados, como depósitos de combustible o zonas de almacenamiento de grano.

Esta luz LED de trabajo de 2 pies de largo y 15 vatios a prueba de explosión de Larson Electronics viene completa con cable de 100 pies de longitud a prueba de explosión y lastre en línea que reduce el peso del cabezal de la lámpara. Esta luz para ubicaciones peligrosas, tiene una carcasa robusta de aluminio no disruptivo y una jaula de varilla única que produce frío, sin brillos, luz sin sombra que maximiza la seguridad en lugares peligrosos y maximiza la eficiencia de iluminación con reflectores de metal incorporada. La alta salida de luz, buen color de luz y uniformidad de la cobertura hace que estas luces sean ideales para una amplia variedad de trabajos y actividades de inspección. Estas lámparas son capaces de voltaje múltiple y puede funcionar con voltajes de 240 V AC @ 50/60Hz.

La lámpara LED de 15 vatios utilizada en esta unidad proporciona tanta iluminación como lámparas incandescentes potentes superiores sin el correspondiente calor, reduciendo las posibilidades de accidentes o quemaduras. Esta lámpara tiene un lastre aislado en línea reduciendo el peso del cabezal de la lámpara, resistente al impacto con protección de tubo de vidrio templado especialmente diseñado y un gancho de aluminio para fácil montaje de techo. Los 100 pies de cable SOOW 16/3 AWG de Clase I, División 1 y vivienda slip-ring a prueba de explosiones cumple con la especificación federal JC-580A. Esta lámpara fluorescente a prueba de explosión de mano puede utilizarse en ubicaciones peligrosas clasificadas como Clase 1 División 1 y 2, y Clase 2 División 1 y 2, lo que la hace ideal para zonas de trabajo peligrosas, donde una fuente de iluminación deseada es fácilmente gestionada.

Voltaje: Los controladores en esta unidad proporcionan la capacidad de monitorear y ajustar la corriente de entrada automáticamente para mantener la tensión correcta de LED, independientemente de los niveles de entrada a través de un rango específico. Estas luces pueden operar sobre los actuales que van de 220 a 240V AC sin las modificaciones necesarias como resultado. La capacidad de detectar y ajustar la corriente de entrada también proporciona protección contra picos de tensión y caídas que pueden ocurrir en los sistemas eléctricos que podrían provocar ardor o fracaso prematuro.

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

Cableado y Enchufe: Esta luz LED de trabajo para áreas peligrosas está equipada con 100 pies cordón SOOW de 16/3 resistente a lo químico y a la abrasión y está equipado con una tapa de cable de grado industrial para una fácil conexión a tomas de pared común. Las opciones incluyen una hoja recta estándar 6-15 de 15 amperios para enchufe de 240V con enchufes de pared de tierra, NEMA L6-15 de 15 amperios con twist lock para enchufes de salida twist lock de 240V, BS1363 Británico de 13 amperios fundido con 3 cuchillas de enchufe para salidas del Reino Unido, o una de dos clavijas Schuko nominal con enchufe de 16 amperios para contacto de puesta a tierra y toma para enchufes Europeos de hasta 250V. Alternativamente, podemos proporcionar cables sueltos sin ningún enchufe para aplicaciones de alambre duro o para los operadores que prefieren las tapas de cable proporcionados por el usuario. Por favor, elija la opción flexible para cables sueltos sin tapón.

Características de la Lámpara

Luz LED de 2 pies - 15 vatios
Lámpara ofrece 50,000 horas de vida útil
Carcasa de Aluminio NO Disruptivo
Lastre En Línea
Protectores de Parachoques de Caucho Moldeado
Tubo de Vidrio Templado Evita Destrozo
Amortiguadores Integrados Evitan Daño a las Bombillas de la Lámpara cuando cae.
Gancho Giratorio para Colgar y una Operación Manos Libres
Cable a Prueba de Explosión

Especificaciones/ Información Adicional

EPL-FL1524-LED-220V-100 Luz de Trabajo

Listado U.L: Estados Unidos
Dimensiones: 27” - L x 3.25” - Dia.
Peso: 14.5 libras
Voltaje: 220-240V
Vatios Totales: 15V
Lumen: 1450
Eficiencia Luminosa: 96.67 Lm/V
Esperanza de Vida de la Lámpara: 50,000+ horas
Color de la Lámpara: 5,600K
Índice de Rendimiento Cromático: >75 Blanco
Eficiencia Energética: >95%
Factor de Potencia: 0.992
Longitud de la Lámpara: 2 pies
Amperaje: 0.07 amperios @ 220V, 0.06 amperios @ 240V
Material: Caucho/ Aluminio Libre de Cobre
Montaje: De Mano / Gancho de Aluminio

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

Cableado: 100’ de Cable SOOW 16/ 3 AWG
Tapa de Cable: 6-15, L6-15, BS1363, Schuko, o Flexible
Aprobado F.M: Certificado por los EE.UU
Garantía: Si - 3 Años

Calificaciones/ Aprobaciones

Clase 1, Div. 1 y 2, Grupos D
Clase 2, Div. 1, Grupos E, F y G
Clase 3, Div. 1 y 2

*Garantía de reemplazo de 3 años en esta luz 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

Órdenes Especiales - Requisitos
Contáctenos para requisitos especiales
Llamada gratis: 1-800-369-6671
Fax: 1-903-498-3364
Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com

Parte #: EPL-FL1524-LED-200V-100 (47513)
En Existencia: Si

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