Luz en estilo serpiente a prueba de explosión – Clase I División 1 Grupos A, B, C y D – 11 lúmenes – 14” alcance extendido

Parte# EXP-LED-SL-10

El EXP-LED-SL-10 de Larson Electronics es una luz intrínsecamente segura en estilo serpiente del LED flexible que puede funcionar hasta 24 horas continuamente y proporciona una solución conveniente de la luz de la tarea para el uso en ubicaciones peligrosas. Esta luz en estilo serpiente esta clasificada para Clase I División 1, Grupos A, B, C y D para áreas peligrosas. El EXP-LED-SL-10 produce 11 lúmenes de la LED luz blanca de alta intensidad que es capaz de iluminar los objetos hasta 24 metros (~48 pies) lejos. Con un cuello flexible que proporciona 14” de alcance, esta luz en estilo serpiente del LED es ideal para iluminar objetos en espacios estrechos y otras áreas confinadas.

Esta luz en estilo serpiente del LED produce 11 lúmenes y puede funcionar hasta 24 horas continuamente en un solo sistema de baterías. Esta luz es clasificada para uso en Clase I División 1 Grupos A, B, C y D ubicaciones peligrosas. El EXP-LED-SL-10 tiene un tamaño compacto y un tiempo de funcionamiento largo que da a operadores en localizaciones peligrosas una fuente de luz lista en cualquier momento que se necesite. Esta luz flexible de estilo serpiente tiene parpadeo momentáneo y constante en capacidad de la operación e incluye un clip durable del bolsillo para llevar fácil en cualquier bolsillo de la camisa.

Ventajas del LED: A diferencia de la quema de gas y las lámparas de tipo arco que tienen bulbos de vidrio, los LED no tienen filamentos o alojamientos frágiles que se rompan durante el funcionamiento. En vez de calentar un filamento pequeño o usar una combinación de gases para producir luz, la luz de los diodos electroluminiscentes (LED) se produce con materiales semi-conductores que se iluminan cuando se aplica corriente eléctrica, y emiten luz. Con las luces LED, no hay tiempo de calentamiento ni enfriamiento antes de volver a pulsar y proporcionar iluminación inmediata cuando se acciona el encendido, aumentando la confiabilidad de la tecnología LED.

Las luces del LED tiene las temperaturas perceptiblemente más frescas que la tradicionales metal de halide y las luces de alta presión del sodio y no contienen ningún gas dañoso, vapores, o mercurio, haciéndolos más seguros y más económicos de energía. No se pierde ninguna energía adicional en las

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

áreas del trabajo porque el tipo del bulbo, y los riesgos del operador asociados a métodos tradicionales de la iluminación, tales como quemaduras accidentales y exposición a las sustancias peligrosas contenidas en los bulbos de cristal, se eliminan. Además, los LED son también más seguros para el ambiente pues son el 100% reciclable, que elimina la necesidad de los servicios especiales costosos de la disposición requerida con el tipo de gas y del arco tradicional lámparas.

Poder para esta luz en estilo de serpiente viene por 3 alcalina baterías de "AAAA" y el LED de alta intensidad de 5mm es impermeable al choque mientras que proporciona una vida operacional de la lámpara de 100,000 horas. La carcasa de esta unidad es negro en color.

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: LED
Dimensiones: 6.75" largo (cuando esta doblado) x 0.375" diámetro, 14" largo alcanzo
Vatios: -
Expectativa de vida de la lámpara: 100,000+ horas
Lúmenes: 11
Candela: 140
Colores del LED: blanco
Configuración de iluminación: flexible luz en estilo de serpiente
Longitud de viga: 24 metros
Peso: 1.7 oz (con baterías)
Poder: 3 "AAAA" baterías de alcalina
Tiempo de ejecución de baterías: 24 horas continuas
Resistente al agua: IPX4
Material de cascara: aluminio mecanizado caso con acabado anodizado

Color de la carcasa: negro
Garantía: Si – la vida eterna

Calificaciones/aprobaciones
Clase I, División 1 y 2, Grupos A, B, C, D
Nivel T3C de temperatura
II 1G EEx ia IIC T1
Resistencia de impacto de 2 metros
Certificado CE
Resistente al agua IPX4
Clip de bolsillo desplazable conveniente

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 #: EXP-LED-SL-10 (1750)

En existencia: Si