



Clase I LED Faro con 30 patrones de luz – sensor de movimiento de retraso de tiempo – montaje en superficie – 120-277

Parte # CL1B-MS-TD-1227

El Clase I LED faro CL1B-MS-TD-1227 de Larson Electronics funciona en 120 a 240 voltios AC, ofrece una selección de varios colores y está equipado con un sistema de montaje permanente, y está equipado con un sensor de movimiento de retardo de tiempo con ajustes de tiempo seleccionables.

Esta baliza LED compacta y de alta potencia contiene un ensamblaje de lámpara LED que produce 360° de luz brillante sin las manchas oscuras o desniveles de las luces incandescentes tradicionales de la baliza. Esta baliza está equipada con LEDs auxiliares en la parte superior, lo que ayuda a hacer de esto una baliza de Clase I y capaz de producir un brillante patrón de parpadeo que es visible a distancia prolongadas. Disponible en una selección de colores blancos, verdes, azules, ambarinos o rojos, esta baliza estroboscópica incluye un sistema de montaje de superficie plana permanente a través de agujeros. Esta unidad está equipada con un sensor de movimiento de retardo de tiempo para activar la luz cuando se detecta movimiento. Cuando se detecta movimiento, el sensor tiene la luz encendida durante el periodo de tiempo seleccionado. Los operadores pueden elegir entre cinco, diez o quince minutos de configuración durante el tiempo que el CL1B-MS-TD-1227 permanece iluminado cuando se detecta el movimiento.

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



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.

Este LED faro tiene 30 patrones de flash incluyendo cuatro patrones de rotación simulados. Esta baliza a prueba de agua tiene una base de fundición de polvo negro recubierto que contiene una placa de circuito completamente en maceta. Una lente transparente del policarbonato protege el montaje del LED y la cubierta es impermeable, a prueba de golpes y construido para la operación confiable y durable. Esta baliza LED usa solo .12 amperes en 120 voltios y puede ser operado en un rango de 120 a 240 voltios AC.

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 envíe 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: 4.5" alto x 6.75" diámetro

Peso de la lámpara: 4 lb

Vatios totales: 14.4

Lúmenes: 1,440

Eficacia de lúmenes: 100 Lm/V

Configuración de iluminación: estroboscópico flash

Voltaje: 120 a 240 voltios AC

Montaje: montaje permanente

Cableado: cableado directo a la fuente de alimentación

Gama de temperaturas ambiente: -45°C to +55°C

**Características**

SAEJ845, Clase I – la calificación más brillante

Montaje permanente

Sensor de movimiento de retraso de tiempo

Retardo de tiempo seleccionable (5, 10 o 15 minutos)

Opciones del patrón del multi- estroboscópico

Impermeable

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 #: CL1B-MS-TD-1227 (145939)

En existencia: Si