



Lámpara de Obstrucción Doble color Rojo / IP65 / Luz fija o parpadeante / Voltaje de Operación 110 AC / 220 AC

SKU: GS-LI-D Marca: EPCOM INDUSTRIAL Categoría: Lámparas de Obstrucción

\$4,898.74

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Lámpara de obstrucción aeronáutica de doble LED rojo clasificada FAA L-810, diseñada para marcación de estructuras elevadas como torres de telecomunicaciones, edificios altos y parques eólicos. Incorpora arquitectura de bajo voltaje que minimiza riesgos eléctricos, con inmunidad certificada a interferencias de radiofrecuencia y campos electromagnéticos. El selector DIP integrado permite configurar cuatro patrones lumínicos distintos según requerimientos normativos y condiciones operativas. Su encapsulación IP65 garantiza funcionamiento continuo bajo exposición a lluvia intensa, polvo y descargas atmosféricas. El sistema soporta múltiples estándares de voltaje alterno y directo, facilitando su despliegue en infraestructuras nuevas o existentes sin modificaciones mayores.

Características Generales

- Clasificación FAA L-810 para obstrucciones de baja intensidad
- Doble LED rojo con intensidad Type A ≥ 10 cd / Type B ≥ 32.5 cd
- Grado de protección IP65 contra ingreso de polvo y agua proyectada
- 4 modos seleccionables vía DIP switch: luz fija, parpadeante, doble parpadeo, alternado
- Consumo energético $\leq 3W$ para operación de bajo costo
- Vida útil ≥ 20 años con tecnología LED de alta eficiencia
- Rango de temperatura operativa $-40^{\circ}C$ $70^{\circ}C$ para climas extremos
- Sin interferencias RF ni electromagnéticas para entornos sensibles

Desempeño

Clasificación FAA: L-810
Intensidad Type B: ≥ 32.5 cd
Intensidad Type A: ≥ 10 cd
Consumo: $\leq 3W$
Frecuencia: 50Hz $\pm$ 60Hz
Vida útil: ≥ 20 años
Temperatura operativa: $-40^{\circ}C$ $70^{\circ}C$
Modos de operación: 00 una luz parpadeante, 01 una luz fija, 10 dos luces parpadeantes, 11 luces alternadas

Físicas / Eléctricas

Modelo: GSLID
Color: Rojo
Grado de protección: IP65
Voltaje AC: 220V, 120V
Voltaje DC: 12V, 24V, 48V
Peso: 3 kg
Dimensiones: 292mm x 130mm x 220mm
Contenido del Paquete: 1x Lámpara de obstrucción GSLID

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño de bajo voltaje que reduce riesgos eléctricos en instalaciones críticas
Característica 2	Resistencia a clima severo y descargas atmosféricas para operación continua
Característica 3	Selector DIP con 4 modos: fija, parpadeante, doble parpadeo y alternado
Característica 4	Inmunidad total a interferencias RF y electromagnéticas en entornos sensibles
Característica 5	Vida útil 20 años con mínimo mantenimiento y reemplazo
Característica 6	Compatibilidad multivoltaje AC/DC para integración flexible en infraestructura existente