

ZG2K Baliza LED para advertencia de aeronaves marca LANSING



■ Descripción

ZG2K representa la última generación de luces de obstáculos (OB) de intensidad media, destacándose por su tamaño compacto y peso ligero, lo que facilita considerablemente su instalación.

La parte óptica de esta innovadora luz se fundamenta en una lente Fresnel, una lente convexa transformada capaz de focalizar la luz en un ángulo específico, ajustándose así a los requisitos establecidos por la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI). La lente Fresnel es una elección común en el diseño de luces de obstáculos.

La luz ZG2K cuenta con un nivel de protección de ingreso IP67, asegurando un sellado óptimo para resistir entornos hostiles, incluso ambientes marinos. Diseñada para torres que superan los 45 metros de altura, esta luz de intensidad media se utiliza de manera independiente o en combinación con luces de baja intensidad tipo B, como nuestra serie D32.

LANSING



■ Cumplimiento

- OACI Anexo 14 Volumen 1,
- FAA



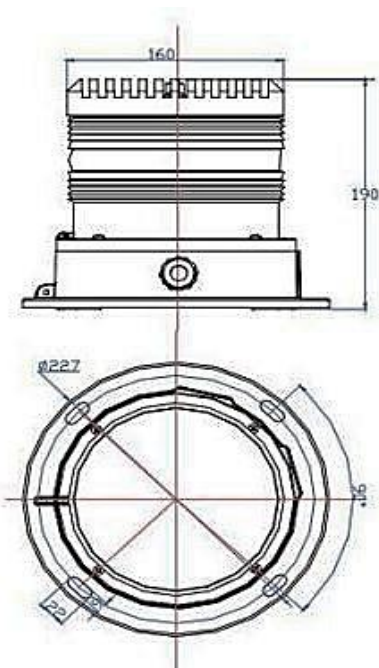
■ Aplicaciones

- Señalización de edificios de gran altura
- Señalización de torres de telecomunicaciones
- Señalización de obstáculos en la carretera
- Ayuda a la navegación
- Puerto, entrada al muelle y pasarela
- Marcaje de boyas
- Plataforma de gas y petróleo en alta mar

Especificaciones

SALIDA DE LUZ	
Intensidad pico (cd)	>2,000 candelas
Divergencia vertical	-1° :950cd, centrado a 0,5°
Salida horizontal	360 grados
Color LED disponible	Rojo, blanco, verde, amarillo o azul
Vida útil del LED	100.000 horas
OPERACIÓN	
Patrón de destello	Fijo o intermitente (20 - 60FPM opcional)
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	
Voltaje de ingreso	85~265VAC, 50/60 Hz; 12VDC,24VDC or 30-60VDC
Frecuencia	50Hz~60Hz
Consumo de energía	40W en modo fijo, 5W en modo intermitente
ESTRUCTURA MECANICA	
Lente	Polycarbonato, estabilizador UV
Cuerpo	Aluminio fundido a presión
Resistencia al agua	IP65
Peso	4,5 kg
Rango de temperatura	-40°C ~ +55°C
Humedad relativa	100% con condensación
Dimensiones	210 mm H, 226mm Diámetro
Garantía	5 años para la luz
Opcional	Disponible con fotocélula incorporada / Disponible con contacto de alarma de falla incorporado / Disponible con función de sincronización GPS / Disponible en patrón intermitente (20-60 veces/min)

■ Dimensiones



■ Montaje

