



Señalización obstáculos Luz de Obstrucción iluram

Crouse-Hinds
by **FAT·N**


IMPULSORA



Luces de Obstrucción serie LO

Los faros LO son usados en aeronavegación como luces de señalización de obstáculos, para torres de comunicación, silos, chimeneas, tanques, edificios u objetos de gran dimensión que necesiten ser señalados en la noche. (Tipo L-810 según FAA) (Baja intensidad tipo B según OACI).

Aplicaciones

- Para señalización perimetral
- Como luces de información de proceso en plantas industriales, para advertir, comunicar, o llamar la atención sobre un área, máquina o proceso.

Características

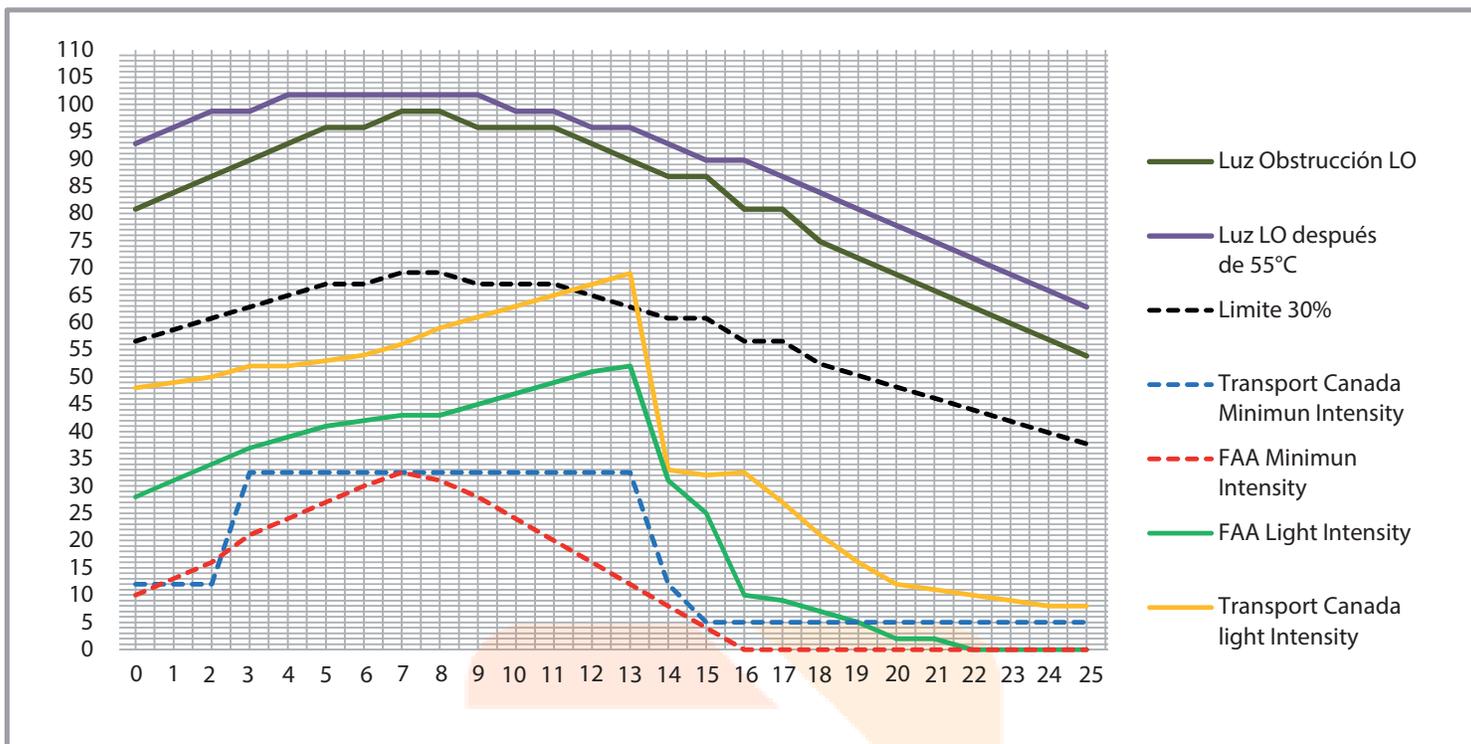
- Protección contra la intemperie NEMA 4X. (IP 65).
- Lente de vidrio de fresnel rojo omnidireccional.
- Cuerpo en fundición de aluminio de bajo contenido de cobre.
- Conexión NPT 3/4" (estándar).
- Acepta lámparas de conexión E27 (Para luces de aeronavegación y para la fotometría presentada; sólo se usa Bombillo LED suministrado).
- Seguro del lente tipo abrazadera en acero inoxidable.
- Lente y abrazadera asegurados con guaya para prevenir caídas y rupturas del lente.
- Diseñado de acuerdo a OACI y FAA.
- Se suministra con bombillo LED de larga duración y eficiencia.

Beneficios

- Largo tiempo de vida gracias a su lente de vidrio que no se degrada con la intemperie, a su acabado con pintura electrostática y al seguro tipo abrazadera de acero inoxidable.
- Fácil acceso gracias a su seguro tipo abrazadera, se puede cambiar la lámpara sin utilizar herramienta.



- Bajo consumo de energía y larga duración (se suministra con bombillo LED 9.5W)
- Diseñada bajo normatividad aeronáutica.
- Puede funcionar con unidades de control fotoeléctrico e intermitentes.



Cumplimientos

- Cumple como luz de obstrucción tipo L-810 Según FAA (con la referencia de bombillo suministrado).
- Cumple como luz de baja intensidad tipo B Según OACI (con la referencia de bombillo suministrado).

Materiales

- Cuerpo en aluminio de bajo contenido de cobre.
- Lente de vidrio de fresnel rojo omnidireccional.
- Abrazadera de acero inoxidable.
- Empaque en caucho.
- Acabado en pintura amarilla electrostática.

Rango eléctrico

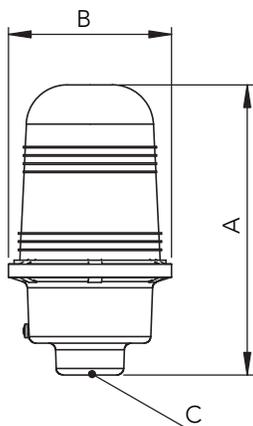
- Acepta bombillos hasta 20W, (Para luces de aeronavegación y para la fotometría presentada; sólo se usa Bombillo LED suministrado).

Opciones de producto

- La conexión puede ser roscada NPT 1"
- Puede venir en unidad doble (back up).
- El color del lente se puede suministrar en transparente, verde, azul o amarillo.

Garantía

- 1 Año por defectos de fábrica.



Referencia	Voltaje (VAC)	Vataje (W)	A (mm)	B (mm)	C (Acceso)	Masa (Kg)	Tipo Bombillo
LO-1L	120	10	212	119	3/4 npt	1.4	LED 9.5 W