

**Aplicaciones:**

- La lampara luz de obstrucción categoría FAA L-810 roja **LO** se usa para señalar obstrucción en edificios y estructuras altas que pudieran presentar riesgos para la navegación aérea.

**Características:**

- A prueba de agua (Lluvia, nieve, aguanieve).
- Aluminio libre de cobre inyectado a presión (diecast).
- Lente cristal FRESNEL rojo. Base rosada, con visibilidad de 360° horizontal. Mínimo vertical 3°. Disponible en otros colores: verde, ámbar y azul para otras aplicaciones de no-obstrucción.
- Empaque: Neopreno
- Empaque: Silicon (opcional)
- Base de soporte con rosca de 25.4 (1") para instalación.
- Portalamparas de porcelana.
- Lampara encendido constante.
- Resistencia al viento: 240 km/h
- Temperatura de operación: - 55°C a + 55°C
- Relevador de transferencia para lampara doble luz de obstrucción, cuando falla la primera lampara el relevador transfiere la corriente a la segunda lampara en espera.
- Tipo de lámpara incandescente A-21 para modelos LOS y LOD (no incluida): 116 W 120 Vca ó su equivalente en lámpara LED
- Bombilla LED sugerida marca Sylvania ultraled A21 20W 120V. Longitud maxima de bombilla: 134 mm ®
- Tipo de lámpara para LOC: OSRAM A55 Halogen Classic A Eco 70 W ó su equivalente en lámpara LED.® Longitud maxima de bombilla: 97 mm
- Fabricación en base a: AN2541  
AN2547  
FAA AC No. 70/7460-1  
FAA AC No. 150/5345-43E  
MIL-STD-810 E  
MIL-L-7830 D  
MIL-C-25050 (ASG)
- Certificado de aprobación tipo: No. LOA-03-2004
- Especificar si se usara con lámpara LED.

**Aplicaciones:**

- The **LO** RAWELT Red Obstruction Light category FAA L-810 is used for marking of tall buildings and structures that may present hazards to air navigation.

**Features:**

- Waterproof (Rain, snow and sleet).
- Diecast cooper free aluminum.
- FRESNEL glass lens threaded base. For 360° horizontal visibility. Minimum vertical 3°. Other green, amber and blue colored glass globes are also available for non-obstruction applications.
- Gasket: Neoprene
- Gasket: Silicon (optional)
- Threaded bottom 1" inch hub for mounting.
- Porcelain lampholder.
- Steady burning lamp.
- Wind resistance: 240 km/h
- Operational temperature: - 55°C a + 55°C
- Power transfer relay for a double obstruction marker light. Upon failure of first lamp, the relay will transfer power to the second or stand by lamp.
- Incandescent Lamp Type A-21 for LOS and LOD models (not included): 116 W 120 Vca or the equivalent in LED
- LED Lamp suggested Sylvania® ultraled A-21 20W LED Bulb. Maximun lenght bulb: 134 mm
- Lamp type for LOC model: OSRAM® A55 Halogen Classic A ECO 70 W, or the equivalent in LED lamp. Maximun lenght bulb: 97 mm
- Manufactured in compliance with: AN2541  
AN2547  
FAA AC No. 70/7460-1  
FAA AC No. 150/5345-43E  
MIL-STD-810 E  
MIL-L-7830 D  
MIL-C-25050 (ASG)
- Approval certificate: LOA-03-2004
- Specify if it will use with LED lamp.

USAR N. DE CODIGO PARA HACER PEDIDOS. ————— TO ORDER USE CODE NUMBER.

Item	Figura Figure	Descripción Description	No. Ex- plo- sivo	Catalogo Catalog	Código Code	Peso x 1 pza Weight x 1 pc.		Volumen Volume		Unit Ctn. Pzas.	Std. Pkg. Pzas. Pcs.
						kg	Lb	m³	cu. ft.		
1		Lampara luz de obstrucción entrada inferior  Obstruction marker light bottom entry		LOS	27.04.3008	2.430	5.36	0.008	0.28	1	

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Specifications are subject to change without notice.

**RAWELT, S.A. de C.V.**
**RAWELT** INYECTADOS  
 Una División del Grupo REVUELTA