



SLRE

LUZ EMPOTRADA PARA BORDE PISTA



ESPECIFICACIONES

OACI: Anexo 14 - Volumen I Fig. A2-9, A2-10

FAA: L-850C-D AC150/5345-46

IEC: TS 61827

OTAN: STANAG 3316

CAA: CAP 168

IAAE: TP312

APLICACIONES

Borde Pista OACI CAT I, II e III, FAA y militar
Umbral/Extremo de Pista FAA

VENTAJAS

- Vida media de las lámparas 1500 horas a plena intensidad, y más de 3000 horas en las condiciones habituales de uso
- Importante ahorro de energía y estabilidad de color gracias a la utilización de filtros dicroicos
- Luces diseñadas y fabricadas para un fácil mantenimiento
- Los prismas están engastados mecánicamente a la tapa de la luz mediante una placa de montaje; una junta especial de silicona evita el uso de selladores. Su sustitución se realiza de manera rápida y sencilla
- No es necesario ningún ajuste óptico después de la sustitución de lámparas, filtros y prismas
- Válvula para prueba de presión
- Temperatura de la tapa por debajo del límite de 160°C a plena intensidad

PRESTACIONES

- Resalte sobre el pavimento de 12,7 mm
- Bidireccional o unidireccional, diámetro 12"
- Luz resistente, y al mismo tiempo ligera, para una fácil manipulación en campo: tapa de aluminio de fundición y cubierta inferior de aluminio de fundición inyectada
- El canale óptico delante los prismas asegura protección contra residuos de caucho, rayones y choques, garantizando la salida de luz óptima y reduciendo considerablemente los costes de mantenimiento
- Junta tórica adicional en el exterior, alrededor de la tapa, para evitar la acumulación de suciedad entre la luz y el sistema de montaje
- Grado de protección: IP67
- Temperatura de operación: -55°C a +55°C

INSTALACIÓN

- Adecuada para bases de diámetro 12"
- Disponibles herramientas especiales para una instalación fácil y precisa

PRESTACIONES FOTOMETRICAS

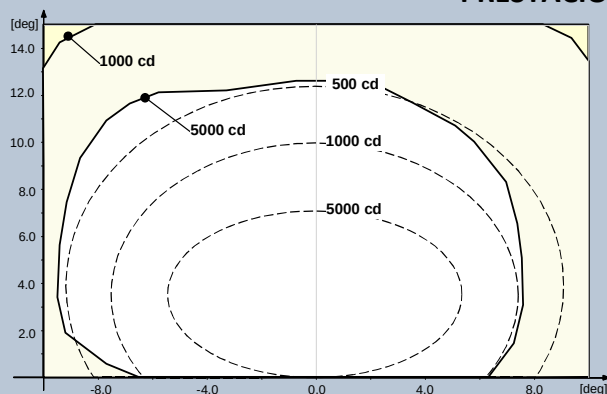


Fig. 1 OACI A2-9 45 m – Blanco

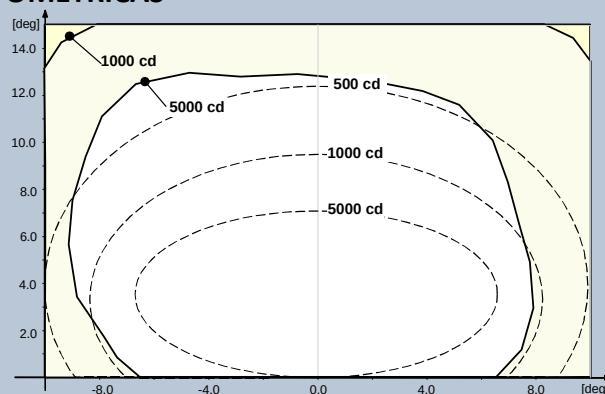


Fig. 2 OACI A2-10 60 m – Blanco

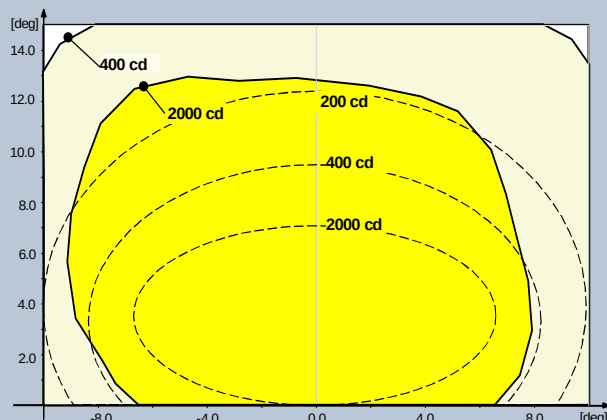


Fig. 3 OACI A2-10 60 m – Amarillo

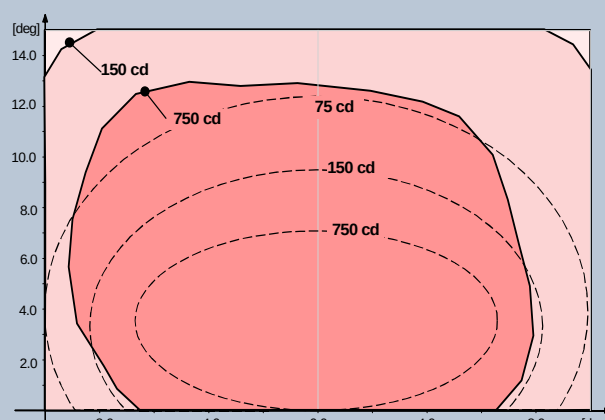


Fig. 4 OACI A2-10 60 m – Rojo

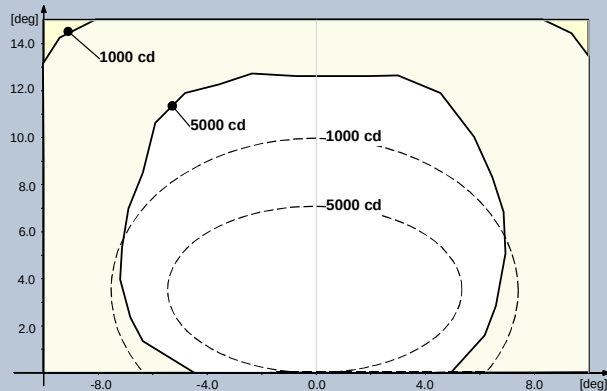


Fig. 5 FAA L-850C – Blanco

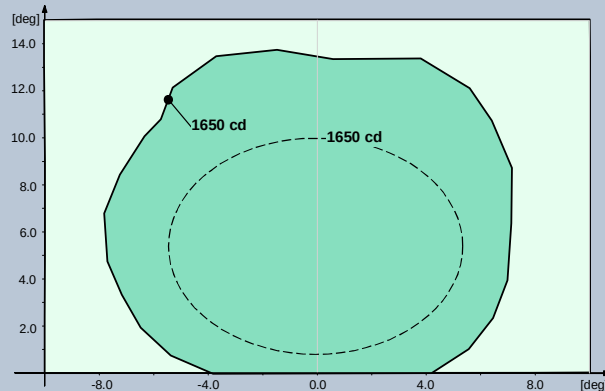


Fig. 6 FAA L-850D – Verde

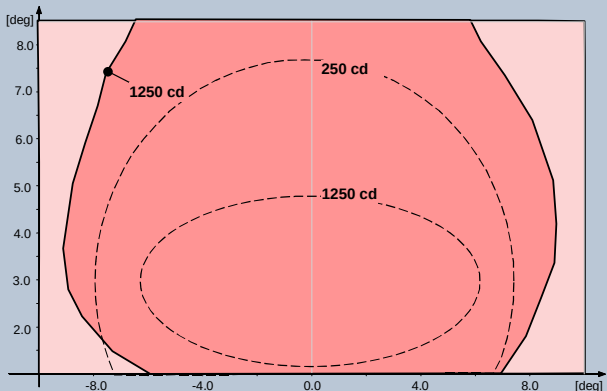
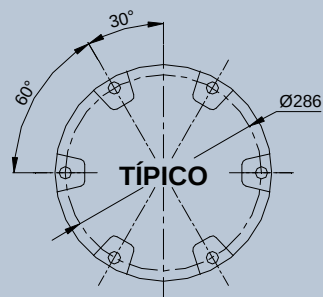
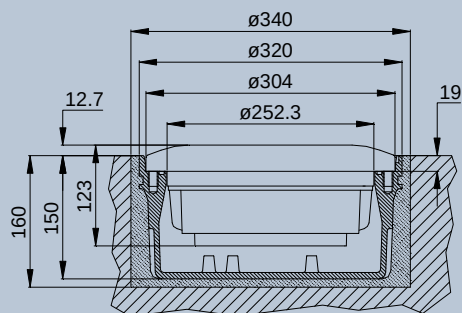


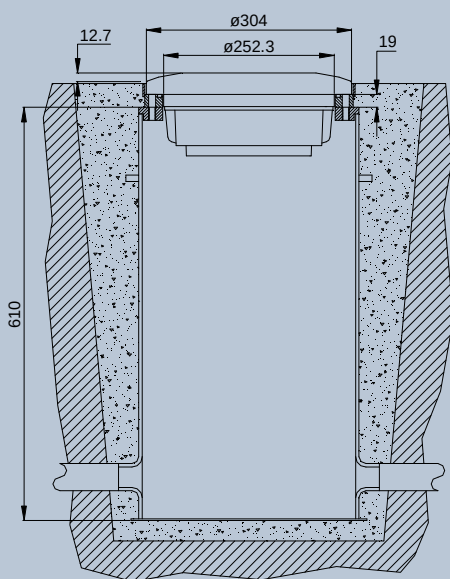
Fig. 7 FAA L-850D – Rojo



Luz diámetro 12"



Base poco profunda diámetro 12"



Base profunda L-868 diámetro 12"

SLRE- I - CPY - 1P - 200 - O - F

Modelo: _____

Especificación: _____

I = Borde pista OACI 60m

S = Borde pista OACI 45m

E = Borde pista FAA L-850C

A = Umbral/Fin de pista FAA L-850D

Color(Lado L)/(Lado R)*: _____

C = Blanco

Y = Amarillo

R = Rojo

G = Verde

X = Apantallado

Sistema Eléctrico: _____

1P = Una Clavija

2P = Dos Clavijas

Lamparas: _____

100 = 1x105W 6,6A con reflector

200 = 2x105W 6,6A con reflector

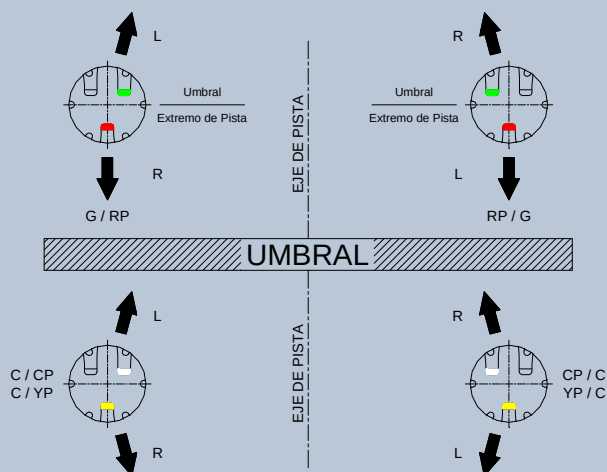
Sistema de Montaje: _____

O = Sin Sistema de Montaje

Opciones: _____

F = Fusible Cut-out

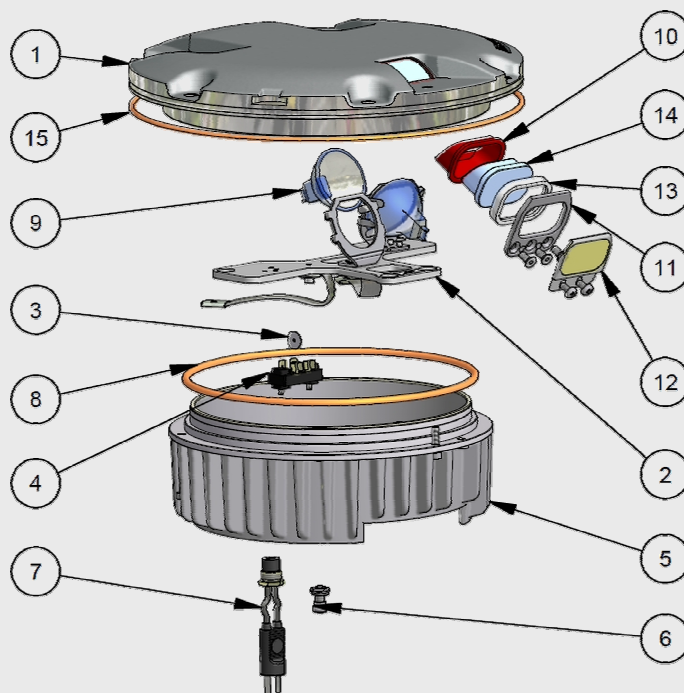
* La dirección de los haces no se puede ajustar en campo
 El color del haz central debe estar seguido por "P"



PIEZAS DE REPUESTO

- 1 Tapa con prismas y juntas
- 2 Placa de soporte de lámparas
- 3 Fusible cut-out
- 4 Regleta aislada para fusible cut-out con tornillería
- 5 Cubierta inferior con clavija y válvula
- 6 Válvula para prueba de presión
- 7 Clavija FAA L-823
- 8 Junta tórica para cubierta inferior
- 9 Lámpara
- 10 Junta para prisma
- 11 Placa de montaje
- 12 Filtro
- 13 Junta de nylon
- 14 Prisma
- 15 Junta tórica para tapa

Tomar como referencia el manual técnico específico para la lista completa de recambios



- 315.1230 Base L-868, clase IA, tamaño B, profundidad 610 mm (24")*
- 315.1420 Anillo brida con pestaña para pavimento para base L-868, tamaño B, con junta y tornillos
- 152.8110 Base poco profunda, diámetro 12", un cable, con junta y tornillos
- 153.1110 Base poco profunda, diámetro 12", dos cables, con junta y tornillos
- 712.1012 Compuesto de montaje para base poco profunda, 5 lt
- 712.1013 Compuesto de montaje para base poco profunda, 20 lt
- 332.4301 Bastidor de montaje para base poco profunda
- 332.4351 Dispositivo óptico para bastidor de montaje
- 332.4330 Maleta de plástico resistente a choques y salpicaduras, con bastidor y dispositivo óptico
- 332.4140 Herramienta de extracción (se necesitan 2 unidades)

* Se pueden necesitar bases en secciones en función de la técnica de pavimentación

Para información sobre transformadores y conectores, por favor, consulte los catálogos correspondientes

Pesos de transporte y Volúmenes

	Lux	Base Bassa
Peso (kg)	7,5	7,3
Volumen (m³)	0,022	0,022