



SOVERIN
CONTROL, S.L.

Luz obst. baja intensidad tipo B
cod. 32-48-E27

Características fundamentales

- Basada en tecnología LED
- Extremadamente fiable – larga vida útil
- Reducido consumo eléctrico
- Tensión de alimentación nominal 48 VDC
- Intensidad luminosa típica 36 Cd
- Emisión de luz estabilizada
- Sencilla instalación
- Absolutamente ninguna emisión RF

Beneficios

- Largos intervalos de mantenimiento
- Reducido coste energético
- Variaciones en la tensión de alimentación no afecta a la emisión luminosa
- Reducidos costes a lo largo de la vida útil del producto.
- Extensa garantía de producto (5 años)

Especificaciones cumplidas

- Standards Internacionales y Prácticas Recomendadas OACI: Aeródromos - Anexo 14 Vol. 1, 3ª Ed, Julio 1999, Cap 6: Baja inten, Tipo B. Luz de obstáculos fija
- FAA 150/5345-43E 10/19/95 Unidad de luz L-810

Características ópticas

- Intensidad mejor que 32.5 Cd (36 Cd típicas)
- Color rojo aviación
- Modelo de radiación horizontal 360°
- Modelo de radiación vertical 50°
- Corriente de alimentación de los LED estabilizada por generador de corriente constante
- Degradación de la luz emitida menor al 30% después de 100.000 h de operación

Características eléctricas

- LEDs en grupos separados
- Tensión nominal de trabajo 48V CC
- Consumo menor de 8 W
- Rango de tensiones de operación 45...58V CC
- Protección frente a sobretensiones de 2 niveles

Características Mecánicas

- Cuerpo de ABS amarillo
- Índice de protección IP 30
- Rango de temperaturas de operación -55°C ... +55°C
- Altura 110 mm, diámetro 100 mm, peso 0.1 kg



Obelux 32-48-E27

