

**SOVERIN**  
CONTROL, S.L.

**Luz obst. alta intensidad tipo B**  
**cod. HI – 100KWD – 115 – A**

#### **Características fundamentales**

- Basada en tecnología LED
- Luz blanca intermitente 100.000 Cd
- Luz integrada, fotocélula y monitorización de fallos incluidos
- Sincronización GPS y conexión Ethernet bajo pedido
- Más de 10 años continuados, sin mantenimiento
- 5 años de garantía.

#### **Especificaciones cumplidas**

- Standards Internacionales y Prácticas Recomendadas:
  - OACI: Aeródromos - Anexo 14 Vol. 1, 5ª Ed, Julio 2009, Cap 6: Alta intensidad, Tipo B.

#### **Características ópticas**

- 100.000 Cd intermitente @ día
- 20.000 Cd intermitente @ crepúsculo
- 2.000 Cd intermitente @ noche
- Color blanco aviación
- Modelo de radiación horizontal 360°
- Modelo de radiación vertical 3°

#### **Características eléctricas**

- Tensión de trabajo 115 ó 230 V CA
- Potencia de entrada constante por PFC activa
- Frecuencia de destello: 20 y 40 fpm
- Cumple con las normas:  
EMC (Emisiones): EN 61000-6-4  
EMC (Inmunidad): EN 61000-6-2
- Consumo (40 fpm)
  - 275W @ día
  - 55W @ crepúsculo
  - 23W @ noche
- Cables recomendados:
  - Alimentación: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> (salida) L-N-PE
  - Datos: CAT 7 (salida)
  - Alarma: CAT 7 (salida)

#### **Características Mecánicas**

- Cuerpo de aluminio grado marino
- Cubierta de cristal
- Índice de protección IP 65
- Rango de temperatura de operación -40°C ... +55°C
- Montaje 240 x 240 mm, diámetro 17
- Altura 721 mm, diámetro 364 mm
- Peso 41 Kg

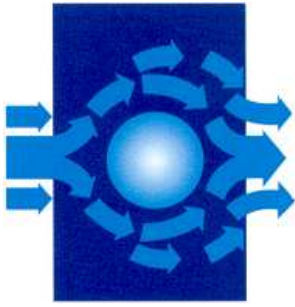


#### **Código de pedido**

**HI-100KWD-115-A 115V CA**

#### **Opciones (instaladas en fábrica)**

Sincronización del flash GPS  
Interfaz de datos Ethernet  
Compatible con Gafas de Visión Nocturna  
Color rojo 2.000 cd durante la noche



**SOVERIN**  
CONTROL, S.L.

Luz obst. alta intensidad tipo B  
cod. HI – 100KWD – 115 – A

### Dimensiones mecánicas

