



# EQUIPAMIENTO HELIPORTUARIO FARO DE HELIPUERTO CODIGO MORSE

LMIH

## 01. DESCRIPCION

Nuestro LEDEOMIH es un faro de helipuerto blanco, monobloc, de tecnología multi-LEDs. Ofrece numerosas ventajas en términos de duración de vida (100 000 horas), rigidez y consumo de energía.

El control del faro puede hacerse desde un sistema deportado (UPS, gabinete de control). La fotocelda para enciende automático y el contacto seco para alarma están en opción. Este faro de helipuerto envía series de 4 destellos cada 1.2 segundos (Código Morse H en estándar – código personalizado sobre demanda). Su diseño permite una instalación fácil.

## 02. BENEFICIOS

- Vida útil > 10 años
- Tecnología Multi-Leds
- Bajo consumo
- No mantenimiento
- Garantía de 2 años
- Caja en Zamak con pintura epoxi homogeneada
- Cale sobre terminal y salida prensa estopa



## 03. APLICACIONES

Está recomendado instalar un faro de helipuerto cuando:

- La guía visual a larga distancia está considerada necesaria sin que sea posible por otra manera visual
- Es difícil identificar el helipuerto por culpa de los faros alrededor

El faro de helipuerto está posicionado sobre el helipuerto o a su lado, de preferencia en punto elevado, sin deslumbrar los pilotos a corta distancia.

## 04. MODELOS

REFERENCIA	ALIMENTACION	FOTOCELDA	CONTACTO DE FALLO
LMIH00MB	110V-240V	No incluido	No incluido
LMIH11MB	110V-240V	Incluido	Incluido



## 05. CARACTERISTICAS

LUMINOSAS	
Fuente luminosa	LEDs, destellante blanco
Apertura del rayo horizontal	360°
Apertura del rayo vertical	0° hasta 10° > 1 700 Cd a 0° > 2 500 Cd entre 1,5° y 2,5°
Intensidad luminosa	> 1 700 Cd entre 3° y 4° > 750 Cd entre 5° y 7° > 250 Cd entre 8° y 10°
Frecuencia de los destellos	Código Morse H
Duración de vida de los LEDs	100 000 horas
ELECTRICAS	
Voltaje	240V / 50Hz
Temperatura de funcionamiento	-55°C hasta +55°C
Corriente max.	230V : I < 500mA
Grado de protección	IP66
MECANICAS	
Elemento del cuerpo de la luz	Aluminio
Elemento del lente	Policarbonato
Elemento de la caja	Zamak
Fijación	Con tornillos M8 (en opción)
Longitud / Anchura	410mm / 410mm
Peso	< 16 Kg
ENTORNO	
Humedad	100%
Helada	-60°C
Velocidad del viento	240 Km/h
CERTIFICACIONES	
CE	EN60947-1 CEI60364, NF C15-100 2014 / 35 / UE
Calidad	ISO 9001; 2015
GARANTIA	
Periodo de garantía	2 años

### REGLAMENTACION

- ICAO, STAC
- CE

### AMBITOS DE APLICACION



Helipuerto