

FAROL DE IDENTIFICAÇÃO DE HELIPONTO

O HFR-1 é um sinalizador de média intensidade que emite luzes rotativas nas cores verde, amarela e branca. Sua função é facilitar a localização visual do heliponto ao piloto da aeronave.

A instalação é nas proximidades da área de operação do heliponto, no topo da estrutura ou edificação mais alta, para ser visível a 5 Km de distância à noite. Emite flashes de luzes nas cores verde, branca e amarela na rotação de 30 a 45 por minuto. A operação é totalmente eletrônica e microcontrolada. Não tem peças de desgaste e sua luz é emitida por LEDs de alta potência.

Base flangeada em alumínio e lente em Makrolon®, resistente à intempéries, impactos, granizos e raios UV.

Baixo consumo e MTBF acima de 100 mil horas.

Circuito totalmente eletrônico e microprocessado, de baixo consumo e MTBF acima de 100 mil horas, é um equipamento de alta confiabilidade e resistente. Opera com três ou mais intensidades e efeitos de luz auxiliares ao piloto.

A instalação elétrica pode ser em 220 VAC ou em 12 VDC. O circuito pode ser separado do sistema de iluminação do heliponto.

Fornecido completo: Base, emissores de luz, lente, circuito eletrônico e cabos para conexão elétrica.

Edição 4-2020



Produzido no Brasil
Made in Brazil



Informação de Produto

Lábramo Centronics Ind. e Com. Ltda
CNPJ 52.887.841/0001-66



FAROL DE IDENTIFICAÇÃO DE HELIPONTO - HFR-1



Modelo: HFR-1

Aplicação: FAROL ROTATIVO para identificação de heliponto. Emissor de flashes de luz de média intensidade.

Compatível com:

Portaria da Aeronáutica N-18/GM5 de 14/02/74 e Specification for Airport and Heliport Beacon.

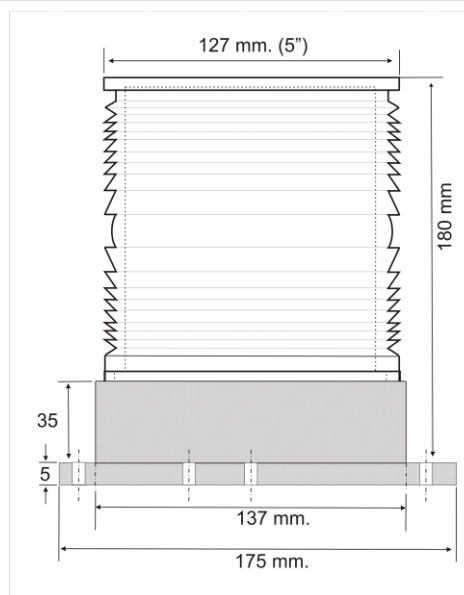
ICAO: Anexo 14-I e II CAA : Cap 168 /1264

FAA AC-150/5345-12 AC 150/5345-16D.

ANAC: RBAC-154/155. MIL-C 7989.

- ▶ Opera com flashes brancos, amarelos e verdes na rotação de 30-45 FPM.
- ▶ Alimentação em 12VDC ou 220 VAC.

Modelo: HFR-1



Características Gerais

Código	981.304		
Potencia Equiv.	98 W	MTBF	Emissores LED 100.000 h.
	AMR ≥ 1.680 cd.	Corpo	Em Alumínio
Intens. Efetiva	BCO ≥ 2.500 cd.	Lente	PMMA - Makrolon
	VED ≥ 1.950 cd	Fixação	Flangeado
Acionamento	Manual	Isolação (NBR 6164)	IP-66
Alimentação	12VDC / 220 VAC	Dimensões(mm)	H= 180 Diâm.= 175
Corrente max.	1,5 Ampères	Peso Liq.	4,50 Kg.
Classe I		Resistência a temp.	-30° a +65° C

AUTORIZADA:

SUNLAB POWER –
TEL.: +55 (11) 4035-8575.
Divisão da Lábramo Centronics
sunlab@sunlab.com.br