

LUZ ELEVADA DE PERÍMETRO

O HPL-3A é um Sinalizador Aeronáutico Elevado a LED, atendendo ao padrão SN05, aplicado para balizamento do perímetro da área de aterrissagem e decolagem (FATO), instalado ao lado externo deste perímetro.

Totalmente eletrônico, é um equipamento de alta confiabilidade, baixo consumo e MTBF acima de 100 mil horas.

Possui emissores a Led de alta durabilidade, operando com três intensidades e efeitos visuais auxiliares ao piloto na identificação, aproximação e pouso, mesmo com baixa visibilidade.

Estrutura em alumínio incorpora junta frangível, ajuste de altura, parafusos em inox, lente em vidro boro-silicato fixada por anel com rosca e vedação, resultando em um conjunto muito mais seguro e durável.

A instalação elétrica atende a circuitos em paralelo e a opção de alimentação em baixa tensão assegura que pessoas ou aeronaves não corram riscos de choque e danos na área de operação.

O HPL-3A está em conformidade com as normas nacionais e internacionais.

Fornecido completo: emissores de luz, lente, circuito eletrônico e cabos com conexão Mx F à prova d'água.

Edição 1-2024



Produzido no Brasil
Made in Brazil



Informação de Produto

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



SINALIZADOR AERONÁUTICO ELEVADO HPL-3A

Modelo: HPL-3A

Aplicação: FATO (área de aterrissagem e decolagem em heliponto).

A led e micro-controlado, com intensidades e efeitos sincronizados incorporados.

Regulagens de ajuste da inclinação e altura.

Compatível com:

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

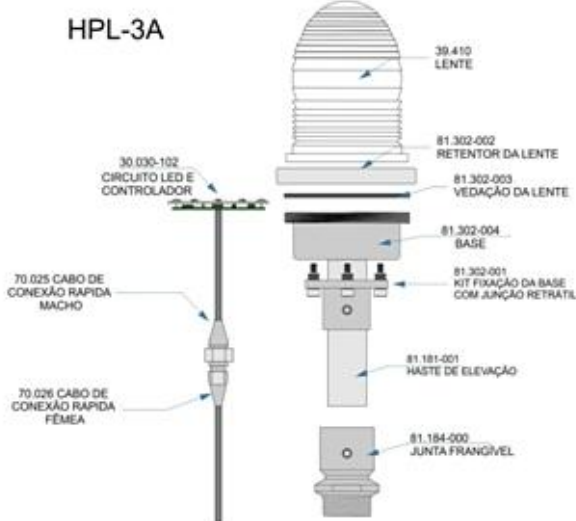
FAA AC-150/5390 2B AC 150/5345-16D.

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



- ▶ Opera sincronizado através do painel de comando SHL ou Push botton.
- ▶ Alimentação em DC 12/24V ou 100-270 VAC.
- ▶ Acessórios como flanges para a base e caixas de passagem podem ser adquiridas à parte.

Modelo: HPL-3A



Características Gerais

Código	981.302		
Potencia Ativa	12 W	Corpo	Em Alumínio
Intens. Efetiva	≥50 cd ≤ 100 cd	Lente	Vidro boro-silicato
Acionamento	SHL/ Push botton	Fixação	Rosca 1½" UNF
Alimentação	12/24 V ou 100-270VAC	Isolação (NBR 6164)	IP 65
Corrente max.	1,0 Ampère	Dimensões(mm)	H= 250 (max.) Diâm.= 140
FAA	L860 / 861 (SN-05)	Peso Liq.	1,50 Kg.
Emissores de Luz a LED SMD		MTBF	100.000 h.
Resistência a temp. (°C) Classe I		-30° a +65° C	

AUTORIZADA:

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