

LUZ EMBUTIDA DE PERÍMETRO HPL-8

O HPL-8 é um sinalizador aeronáutico a LED de embutir, para indicar a aproximação e/ou alinhamento da trajetória de aterrissagem e decolagem em heliponto.

É fornecido completo, base e tampa construídas em alumínio com lente em vidro, vedada e fixada com parafusos em aço inox, com cabo e conectores MxF à prova d'água.

Leds de alta eficiência, baixo consumo e MTBF acima de 100 mil horas, operando com intensidades e efeitos visuais para facilitar ao piloto na identificação, aproximação e aterrissagem, mesmo com baixa visibilidade.

O HPL-8 incorpora um circuito eletrônico micro-controlado, programado com as intensidades e efeitos de luz, operando sincronizado com outros HPLs do grupo.

A alimentação de energia é em circuito paralelo e opera em baixa tensão (12/24V) ou em 110-240 VAC.

Edição 1_2025



Produzido no Brasil
Made in Brazil



Informação de Produto

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



SINALIZADOR AERONÁUTICO DE EMBUTIR HPL-8

Modelo: HPL-8

Aplicação: Indicador de aproximação e/ou alinhamento da trajetória.

A led e micro-controlado, com 3 intensidades e efeitos de luz seqüencial (opcional), oferecendo maior segurança no pouso e decolagem.

Em conformidade com:

ICAO: Anexo 14-I e II NATO: STANAG 3316

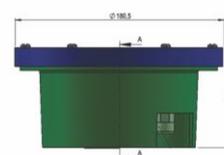
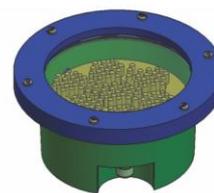
CAA : Cap 168 /1264 FAA-L852 E/T.

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



- ▶ Opera com intensidades e sincronizado com o grupo HPL.
- ▶ Alimentação em 12/24 DC ou AC (full-range).

Modelo: HPL-4



Características Gerais

Código	981.315		
Potência Ativa	15 Watts	Intens. Efetiva (cd)	≥50 cd ≤ 100 cd
FAA	L-	Alimentação (baixa)	12/24V ou 100-240 V
Acionamento	Através do Painel SHL	Corrente max.	1,0 Ampère
Lente	Vidro aeronáutico	Isolação (NBR 6164)	IP67
Corpo	Em alumínio	Dimensões(mm.)	H= 85 Diâm.= 205
Fixação	Embutido no solo	Peso Liq.	2,80 Kg.
MTBF emissores LED (LM-80):	100.000 h.	Resistência a temp.	Classe I (-30° a +65° C)

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

AUTORIZADA: