

Skid com painel solar



MARCAÇÃO	
Gases	Conforme material
Pó	Conforme material
Classe de Temperatura	Conforme material
Grau de proteção (IP)	Conforme material
Zonas	1, 2 ,21 e 22

Recursos de sinal sonoro	
LIEX 710/023 sinal sonoro	2 milhas (LIEX 710/022 opcional)
Faixa nominal	2 milhas
Tensão de entrada	10,5-30Vcc
Frequência	670Hz/660Hz
Potência de entrada buzina	100 W
Código Morse	2-18 (10%)
Potência de entrada driver	56 W
Fonte de alimentação	Gerador solar de 12 Vcc

Descrição do Produto

O Skid é um conjunto compacto e durável composto por lanterna FA-250LED e sinal sonoro LIEX 710/23 de 2 milhas. Ele atende os requisitos da NORMAM 17 para Auxílios à Navegação Classe A. A unidade independente inclui um sistema de energia solar com baterias e caixa de bateria. O painel solar pode ser posicionado em campo para garantir que esteja voltado para a captação de energia solar.

Características da Lanterna

Lanterna FA-250LED com lente acrílica transparente, vermelha, verde, amarela ou azul de 155mm; LEDs compactos de fluxo extremamente alto montados em um dissipador de calor para serviço pesado e fechados dentro de um invólucro vedado; o dissipador de calor maximiza a vida útil da matriz de LEDs, mantendo a temperatura máxima da matriz em menos de 50°C, garantindo que a umidade não reduza a vida útil do LED; Sistema de matriz/difusor de LED que se aproxima de uma lâmpada de sinalização marítima localizada no ponto focal da lente para maximizar a saída da lanterna no plano horizontal com uniformidade horizontal do feixe; A cobertura de lente acrílica suave e protetora elimina o acúmulo de filetes de umidade, poeira, maresia, gotas de chuva e outros contaminantes no interior **Primas de lentes Fresnel**.

Especificações	
Altura	2,489mm (98") 350
Peso	350Kg (772 lbs.)
Painel solar	90W
Baterias	Capacidade de 30 dias para Lanterna e Sinal sonoro; Baterias isoladas para cada subsistema, conforme exigido pelas regras do 8º distrito USCG
Visibilidade	Varia de acordo com a configuração
Divergência Vertical	Varia de acordo com a configuração
Monitorar e Controlar	Opcional
Sincronização	Sincronização de GPS da série Uniflash® (Opcional)
Temperatura de Operação	-20°C à +55°C
Classificação de entrada	Lanterna: IP56, Sinal sonoro: IP66

Certificado

