

Lanterna Marítima LED - Aço
Inoxidável - 3 a 10 NM À 0,74T

MARCAÇÃO	
Gases	Ex db eb op is IIB Gb
	Ex db mb [ia Ga] op is IIB
Pó	Ex db eb op is IIB Gb
	Ex db mb [ia Ga] op is IIB
Classe de Temperatura	T5
Grau de proteção (IP)	IP66
Zonas	1, 2, 21 e 22

Descrição do Produto

Lanterna marítima FA-249EX LED com certificação Zona 1. É robusta, compacta e leve, particularmente adequada para ambientes altamente corrosivos devido ao corpo em aço inoxidável. Em conformidade com as recomendações da IALA e DECC. É ideal para estruturas offshore, luzes de cais e bóias.

CERTIFICADOS

Nº do certificado ATEX: ITS16ATEX101123X;

Nº do certificado IECEx ITS 16.0053X;

Codificação: Ex II 2 G Ex db op e IIB T5 Tamb -20°C à +55°C Gb (-40° opcional);

CPEX 22.0445X (INMETRO BRASILEIRO);

Recursos Opcionais

Sistema de sincronização de GPS da série Uniflash;

Monitoramento remoto;

Temporizador de 365 dias (temporizador astronômico);

Recursos de Desempenho

Alcance: 3-10 NM;

255 + 1 posição especial programável;

Software programável:

Fotocélula;

Desconexão de baixa tensão;

Ritmo de flash especial;

Configurações de corrente especializadas;

Configurações de tensão de controle de carga solar;

Visibilidade de 360°;

Divergência vertical: 10 a 10% e 7° a 50%;

Especificações Mecânicas

Altura: 441mm;

Profundidade: 305mm;

Peso: 8Kg;

Montagem: Furos de 4x16mm em PCD de 200mm (padrão de 3 furos (também disponível);

Lente: Visibilidade 360° de 155mm Lente Fresnel Acrílica;

Cores: IALA Branco, Vermelho, Verde e Âmbar;

Especificações Elétricas

Tensão de entrada: 6, 12 ou 24 Vcc 120 ou 230 Vca;

Consumo de energia: 3 - 24W (dependente da faixa);

Características Principais

Corpo de aço inoxidável 316L;

Projetado para suportar ambientes marinhos hostis;

Baixo consumo de energia;

Capacidade de integração com uma ampla gama de sistemas de energia;

Características de flash predefinidas de fábrica de acordo com as especificações do cliente;

