



MARCAÇÃO	
Gases	Ex db op é IIB Gb
Pó	Ex db op é IIB Gb
Classe de Temperatura	T6
Grau de Proteção (IP)	IP66
Zonas	1, 2, 21 e 22
CERTIFICAÇÃO	
ATEX	ITS19ATEX101876X
IECEX	IECEX ITS 19.0011X

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Altura (mm)	150
Comprimento	150
Peso (kg)	8
Montagem	2 furos de 10 mm separados por 210 mm
Tipo de Lente	Vidro temperado com visibilidade de 360° protegido
Cores disponíveis	IALA Branco, Verde, Amarelo, Vermelho, Azul
Proteção de entrada	IP66
ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
Tensão de entrada	10 - 32 VCC 85 - 260 VCA
Consumo de energia	Menos que 2W

Descrição do produto

O FA80-EX é uma luz de perímetro de heliponto LED de baixa intensidade projetada para instalação em ambientes marinhos salinos extremos e é resistente à exposição a UV, gás corrosivo e condições marinhas encontradas em instalações de produção offshore de petróleo e gás, plataformas de perfuração, embarcações de apoio e refinarias.

Projetada para ser colocada em locais remotos, a lanterna incorpora LEDs de longa duração para minimizar a manutenção programada. O FA80-EX é totalmente compatível com o CAP437 e atende aos requisitos regulamentares mais recentes.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Corpo em aço inoxidável 316L

Projetado para resistir a ambientes marítimos hostis

Baixo consumo de energia (menos de 2W)

Capacidade de integração com uma ampla gama de sistemas de energia

RECURSOS OPCIONAIS

Disponível em aço inoxidável ou alumínio

Montagem abaixo e acima do convés

Cores de LED disponíveis:

Branco, Verde, Amarelo, Vermelho, Azul

RECURSOS DE DESEMPENHO

Aderência Padrão: CAP 437

Queima Constante

Visibilidade 360°

Adequado para conexões Loop-in-Loop-out

Alta eficiência

