

BALIZAMENTO DE ESTRUTURAS

SUportes LANTERNAS

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Desenho	Em cumprimento com a recomendação O-113 da IALA
Lanterna	Autónoma ou de alimentação externa
Instalação	Desenhados para se adaptarem à estrutura existente. Âncora por meio de resina química ou flanges aparafusadas
Flexibilidade	<ul style="list-style-type: none">• Rotação do suporte 360º• Deslocamento vertical (z) à medida• Deslocamento horizontal (x) à medida

APLICAÇÕES

- Sinalização de pontes fixas
- Sinalização de outras estruturas sobre vias navegáveis





CARACTERÍSTICAS

Medidas*	Vertical até 4 m Horizontal até 2 m
Suporte lanterna	3 furos M12 mm sobre diâmetro 200 mm
Fixações	Vários tipos de fixações disponíveis para adaptar a estruturas existentes segundo aplicação
Vida útil	Aço galvanizado: 25 anos Aço inoxidável: 50 anos

*Medidas orientativas sujeitas a estudo segundo a localização

CONSTRUÇÃO E QUALIDADE

Corpo	Construído em secção tubular com flange circular para permitir a fixação no azimute desejado
Material	Aço S275JR
Parafusaria	Aço inoxidável A2
Pintura	Tratamento superficial segundo o esquema recomendado pela norma ISO 12944 para ambientes marítimos classe C5-M, usando um esquema de primário epóxico e acabamento em poliuretano alifático
Certificação fabricante	ISO9001:2015, ISO14001:2015, Membro industrial IALA
Reciclagem	Os componentes são facilmente recicláveis, com um índice de aproveitamento de 100%

OPÇÕES

Versão Ligeira	Fabrico em alumínio para limitar tanto o peso como os meios necessários para a instalação
Modular	A estrutura pode ser fabricada de forma modular para limitar o peso de cada componente e permitir a instalação sem meios de elevação

