

## Lanterna de Sinalização Aldis FSP127 Completa – 24V 3 Pinos com Bateria e Carregador (SOLAS)

A lanterna Aldis FSP127 é um sinalizador manual homologado conforme a Convenção SOLAS, projetado para comunicações visuais por código Morse entre navios ou entre navio e terra.

Compacta, robusta e construída em alumínio leve, a unidade inclui bateria recarregável 24V, carregador e conector de 3 pinos. Com alcance de até 8 milhas náuticas durante o dia, é equipada com gatilho mecânico, refletor parabólico e mira óptica para precisão de sinalização.

**CÓD EUROSUL:** 091619

**IMPA:** ---

**Part Number:** FSP127

**Aprovações:**  
**SOLAS**



## Especificações

### Características

**Material:** Alumínio leve com pintura preta esmaltada

**Fixadores:** Conector de 3 pinos com cabo padrão de 5,5 m

**Design:** Empunhadura ergonômica com gatilho de sinalização e mira óptica

**Fonte de energia:** Bateria chumbo-ácida 24V, 7Ah (VRLA)

**Autonomia:** Até 2 horas de sinalização contínua

**Lâmpada:** 24V / 60W – vida útil média de 100 horas

**Temperatura de operação:** -40°C a +60°C

**Grau de proteção:** IP56

**Peso total:** 2,2 kg (lanterna) / 5,8 kg (bateria)

**Dimensões:** 47 cm x 21 cm x 25 cm (A x L x P)

### **Aplicações**

Utilizada para sinalização Morse de curta e média distância em navios mercantes, embarcações militares, plataformas offshore e instalações costeiras.

### **Benefícios**

**Prontidão:** Alimentação própria, independente da rede elétrica da embarcação

**Durabilidade:** Construção robusta e estanque, adequada para ambientes marítimos agressivos

**Segurança:** Comunicação visual confiável mesmo em falhas totais de sistemas eletrônicos

### **Especificações Técnicas**

**Material:** Alumínio, refletor parabólico e lente de vidro

**Lâmpada:** 24V 60W – tipo P30d

**Autonomia:** 2 horas com bateria 24V

**Bateria:** VRLA 24V, 7Ah

**Peso:** 2,2 kg (lanterna) + 5,8 kg (bateria)

**Cabo:** 5,5 m

**Grau de proteção:** IP56

**Certificações:** SOLAS, UK DoT – Marine Directorate