

LED KIT - LANTERNA AUTÓNOMA M550

A M550 é uma lanterna autónoma que oferece até três vezes mais alcance que a sua antecessora. Esta lanterna compacta caracteriza-se pela sua leveza e alta potência, com um alcance até 3MN com T=0,74.

A base e a lente da lanterna são fabricadas em policarbonato de alta qualidade e resistente aos raios UV. A única diferença que distingue esta lanterna da sua antecessora é o facto da M550 possuir baterias substituíveis e recicláveis.

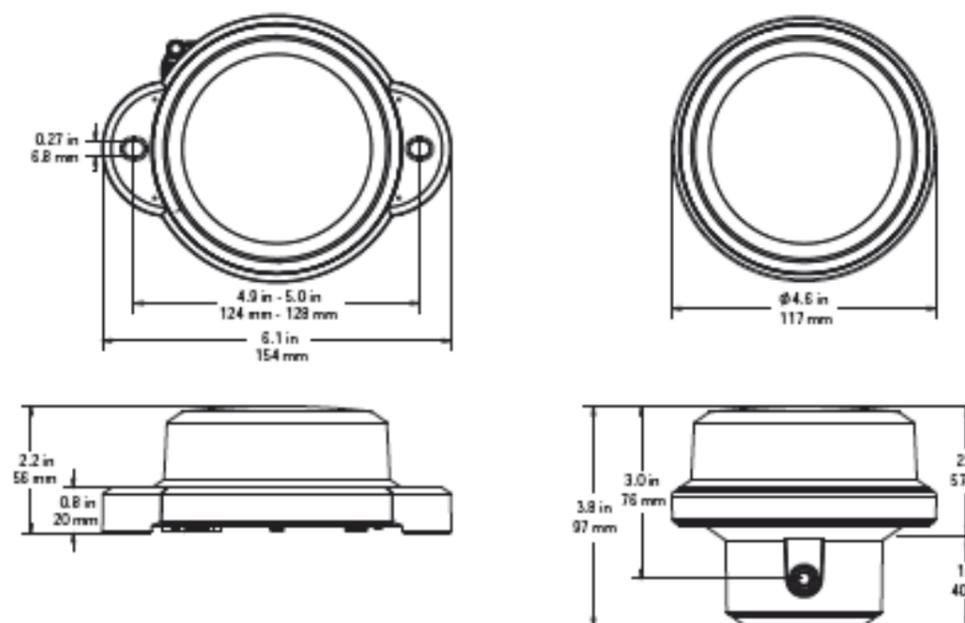
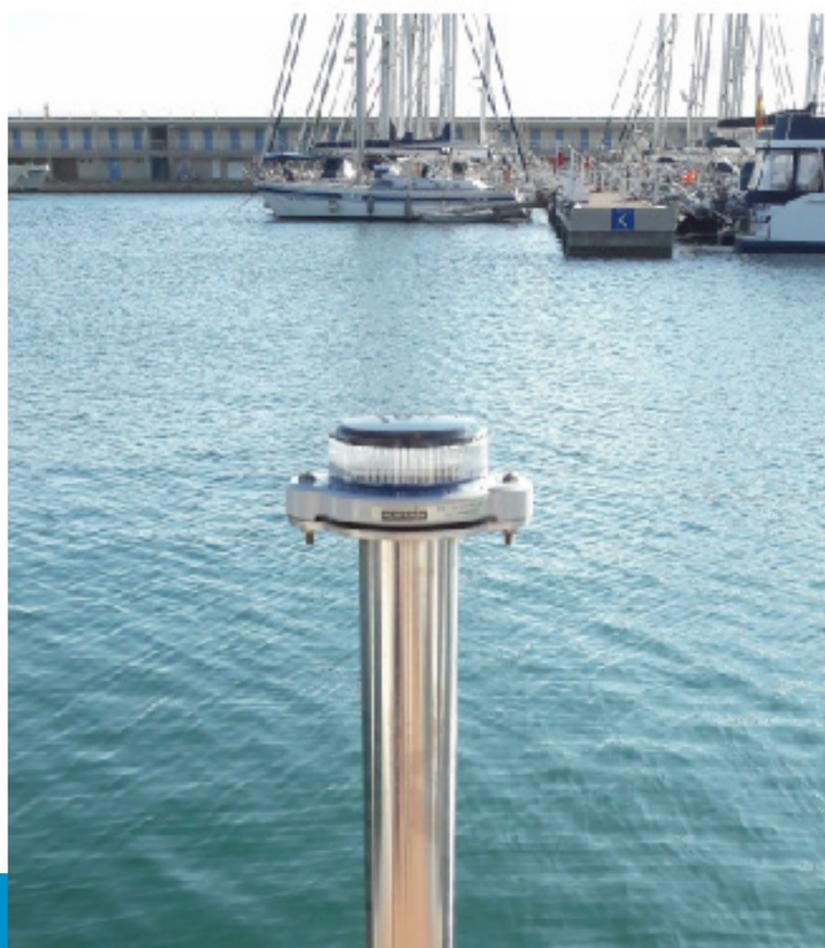
Devido à sua concepção, a M550 pode suportar imersões, vibrações, colisões e luz solar intensa.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Alcance	Desde 1 a 2MN alcance nominal
Estanqueidade	IP68
Programação	Com comando por infravermelhos opcional
Autonomia	Utiliza energia solar, sem tomada eléctrica
Qualidade	Segundo normas ISO9001, ISO14001 e recomendações IALA
Garantia	3 anos

APLICAÇÕES

- Bóias em águas interiores
- Pontões em marinas
- Delimitação de zonas de obras
- Instalações provisórias



CONSTRUÇÃO

Painel Solar	Células de alta eficiência com uma óptima recolha de energia graças ao sistema de registo dos picos de energia
Óptica	Lente de policarbonato
Bateria	Três baterias substituíveis e recicláveis - duração até 5 anos
Ventilação	Válvula na base da lanterna. Compartimento de baterias com ventilação GORE
Montagem	Montagem na flange ou poste
Selagem	Juntas de termoplástico
Peso	0,37kg

AMBIENTE & QUALIDADE

Estanqueidade	IP68
Certificação do fabricante	ISO9001:2000, Membro Industrial IALA.
Certificados	CE segundo EN e ISO 17050-1, WEEE, RoHS
Temperatura	Armazenamento: -40 a 80°C Operação: -30 a 50°C

EMIÇÃO DE LUZ E FOTOVOLTAICO

Alcance nominal	1 a 2MN
Intensidade pico	Até 26cd de cor branca (segundo normas IALA)
Fonte de luz	LEDs
Divergência vertical	8°
Cores LEDs disponíveis	Vermelho, verde, branco, amarelo e azul
Programação	Com comando por infravermelhos opcional. 40 ritmos de flash disponíveis
Opção de sincronização	Não

L12.R1 ©2017 ALMARIN Nota: Reservamo-nos o direito de alterar estas especificações sem pré-aviso devido à nossa política de desenvolvimento contínuo do equipamento.

