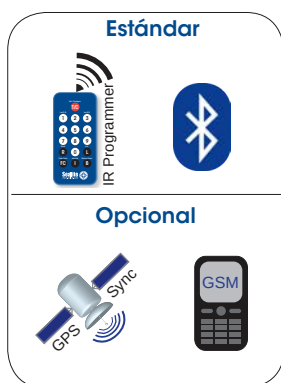
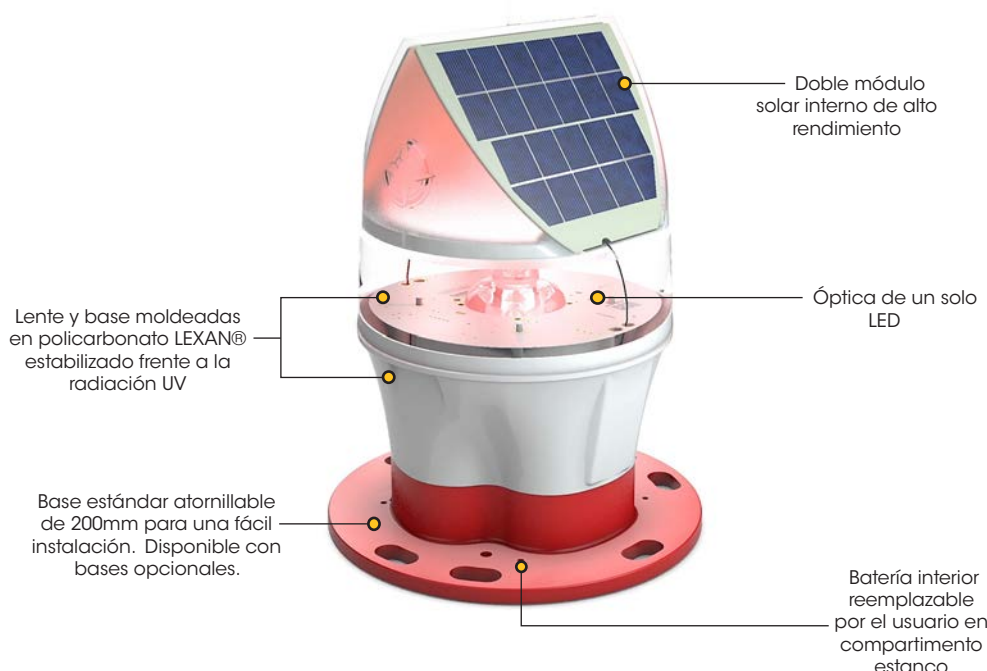


Linterna Solar Marina 3-5MN

SL-75



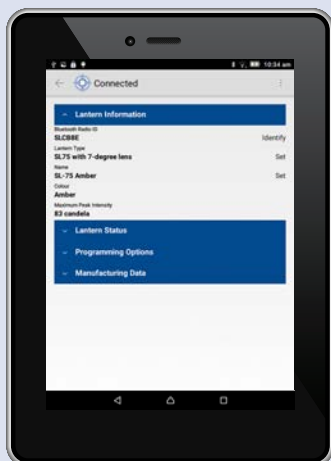
Conforme requerimientos de la US Coast Guard CFR 33 PARTE 66 y PARTE 67



Ventajas de Sealite

- Alcance visible hasta 5NM
- Programable por Bluetooth®
- Sincronización GPS Opcional
- Monitorización GPS Opcional
- Funcionamiento fiable durante todo el año bajo condiciones de poca insolación solar
- Hasta 310 ritmos incluyendo los 256 recomendados por la IALA, y ritmos definibles por el usuario
- Batería NiMH de gran capacidad para una larga vida de funcionamiento y en un amplio rango de temperaturas

SealitePro™



La SL-75 es la nueva generación de linternas solares marinas con un alcance visible de hasta 5NM, fabricada en resistente y duradero policarbonato y utilizando las más novedosas tecnologías.

Programación y mantenimiento a través de Bluetooth®

Completamente programable a través de la nueva app de móvil SealitePro™ conectada a través de Bluetooth®, la SL-75 puede ser configurada y monitorizada desde una distancia de hasta 50 metros. Un calculador solar integrado facilita el funcionamiento de la linterna en la localización escogida, asegurando un funcionamiento operativo óptimo.

Doble Módulo Solar de Alto Rendimiento

La linterna SL-75 cuenta con dos módulos solares de alto rendimiento que están inclinados para obtener la máxima captación de luz solar, permitiendo que la unidad funcione de forma fiable en una amplia gama de entornos de baja insolación solar. Los módulos solares inclinados también son menos susceptibles a ensuciarse o cubrirse de nieve.

Mejora de la productividad y reducción del riesgo del personal

Los ahorros de tiempo en los trabajos de mantenimiento se maximizan, ya que los diagnósticos pueden realizarse a través del teléfono móvil o tableta. El riesgo para el personal de mantenimiento se reduce considerablemente ya que muchas de sus tareas pueden realizarse desde la seguridad de su embarcación y sin necesidad de subirse a estructuras.

Sincronización GPS opcional

La SL-75 está disponible en opción con sincronización por GPS. Dos (2) o más linternas pueden sincronizarse con el mismo ritmo a través de un módulo interno GPS.

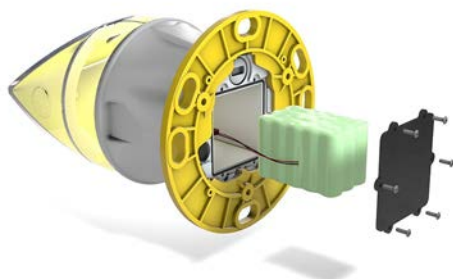
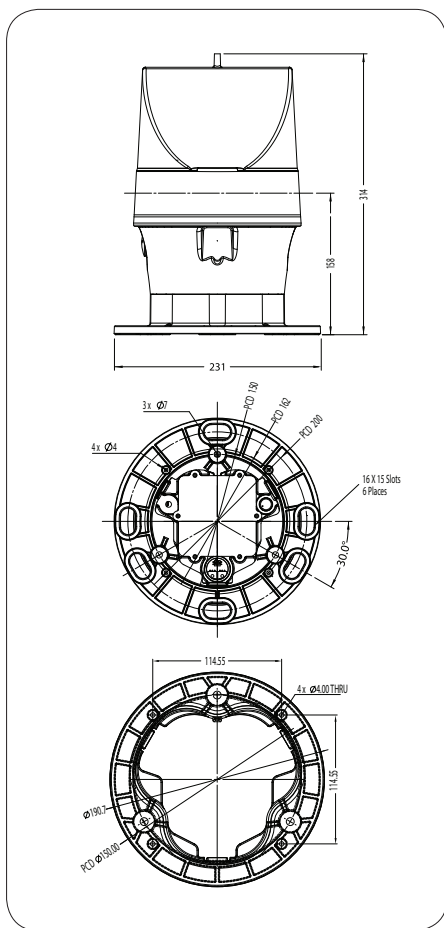
Sincronización GPS opcional

La SL-75 pueden también incorporar una Monitorización y Control por Teléfono Móvil GSM - permitiendo al usuario el acceso en tiempo real a diagnósticos de datos y cambios de ajustes de la linterna vía teléfono móvil. El sistema puede también configurarse para enviar alarmas vía mensajes SMS a los números de teléfono móviles designados. Los usuarios también pueden recibir alarmas y reportes enviados a las direcciones de correo electrónico designadas.



Linterna Solar Marina 3-5MN

SL-75



ESPECIFICACIONES • *

Características Lumínicas

Fuente de Luz
Colores Disponibles
SL-75-7D Máxima Intensidad Típica (cd)
SL-75-5D Máxima Intensidad Típica (cd)
Alcance Visible (MN/km)
Divergencia Horizontal (grados)
Divergencia Vertical (grados)
Códigos de Ritmos Disponibles
Ajustes de Intensidad
Vida útil de LED (horas)

LED Alta eficiencia
Rojo, Verde, Blanco, Amarillo, Azul
Rojo - 98 Verde - 104 Blanco - 131 Amarillo - 65
Rojo - 143 Verde - 109 Blanco - 183 Amarillo - 87
3-5 / 5.5 - 9
360
7,5 (estándar) / 5 (opcional)
310 más el personalizado por el usuario
Múltiples ajustes de intensidad
>100,000

Características Eléctricas

Protección del Circuito
Voltaje Nominal (V)
Autonomía (días)
Rango de Temperatura

Integrada
3.6
>30 (14 horas de oscuridad, 12.5% ciclo de trabajo)
-40 to 80°C

Características Solares

Tipo de Módulo Solar

Policristalino

Suministro de Energía

Tipo de Batería

Alto grado NIMH

Capacidad de la Batería (Ah) - Estándar
Capacidad de la Batería (Ah) - Ampliada
Voltaje Nominal (V)

17.2
21.5
3.6

Características Físicas

Material de la Estructura
Material de la Lente
Diseño de la Lente
Montaje

Policarbonato LEXAN® estabilizado frente a los rayos UV
Policarbonato LEXAN® estabilizado frente a los rayos UV

Optica de un único LED

3 tipos: base atornillable de 200mm con 3 y 4 taladros, base atornillable de 150 mm con 3 taladros, base atornillable de 162mm con 4 taladros

Altura (mm/pulgadas)
Anchura (mm/pulgadas)
Peso (lbs/kg)
Vida útil del producto

314 / 12 3/8
231 / 9 1/8
5.5 / 2.5
Hasta 12 años

Certificaciones

EMC

IFCC Parte 15 Reglas & ICES-003.
EN61000-6-1: 2007 (IEC61000-6-1:2005) Parte 6-1 Inmunidad. EN61000-6-3: 2007 (IEC61000-6-3: 2006) Compatibilidad Electromagnética. (EMC) - Parte 6-3 Emission.
IEC61000-4-2: 2008 Ed 2 Parte 4-2 Inmunidad descarga electrostática test Nivel 4.
IEC61000-4-3: 2010 Ed 3.2 Parte 4-3. Inmunidad electromagnética de campo, radio-frecuencia.
IEC61000-4-6: 2008 Ed3., Compatibilidad electromagnética. (EMC) - Part 4-6 Inmunidad
Colores conforme IALA E-200-1

IALA

Certificación de Calidad
Estanqueidad

ISO9001:2008
IP68

Propiedad Intelectual

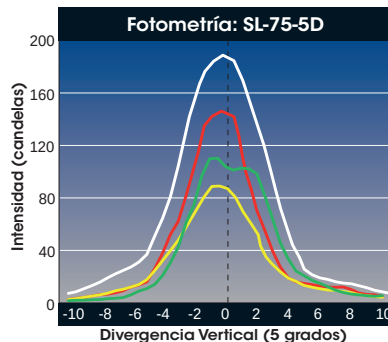
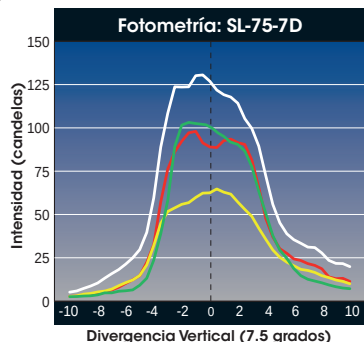
Marcas

SEALITE® es una marca registrada de Sealite Pty Ltd

Garantía*

Opciones Disponibles

3 años
Sincronización GPS
Pincho espantapájaros
SL-75-5D (modelo 5 grados de divergencia)
Monitorización y Sistema de Control GSM
Puerto de carga



Máxima Intensidad Disponible (cd)		
	SL-75-7D	SL-75-5D
ROJO	98	143
VERDE	104	109
BLANCO	131	183
AMARILLO	65	87

Sealite
www.sealite.com



Sealite Pty Ltd
Australia
t: +61 (0)3 5977 6128

Sealite Asia Pte Ltd
Singapore
t: +65 6829 2243

Sealite United Kingdom Ltd
UK
t: +44 (0) 1502 588026

Sealite USA LLC
USA
t: +1 (603) 737 1311