

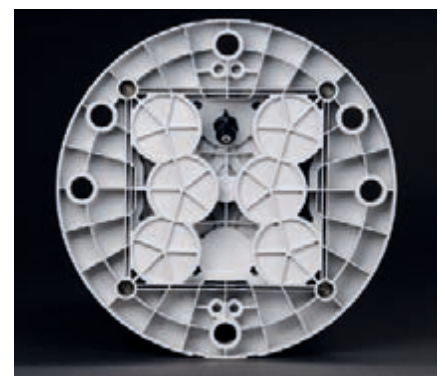
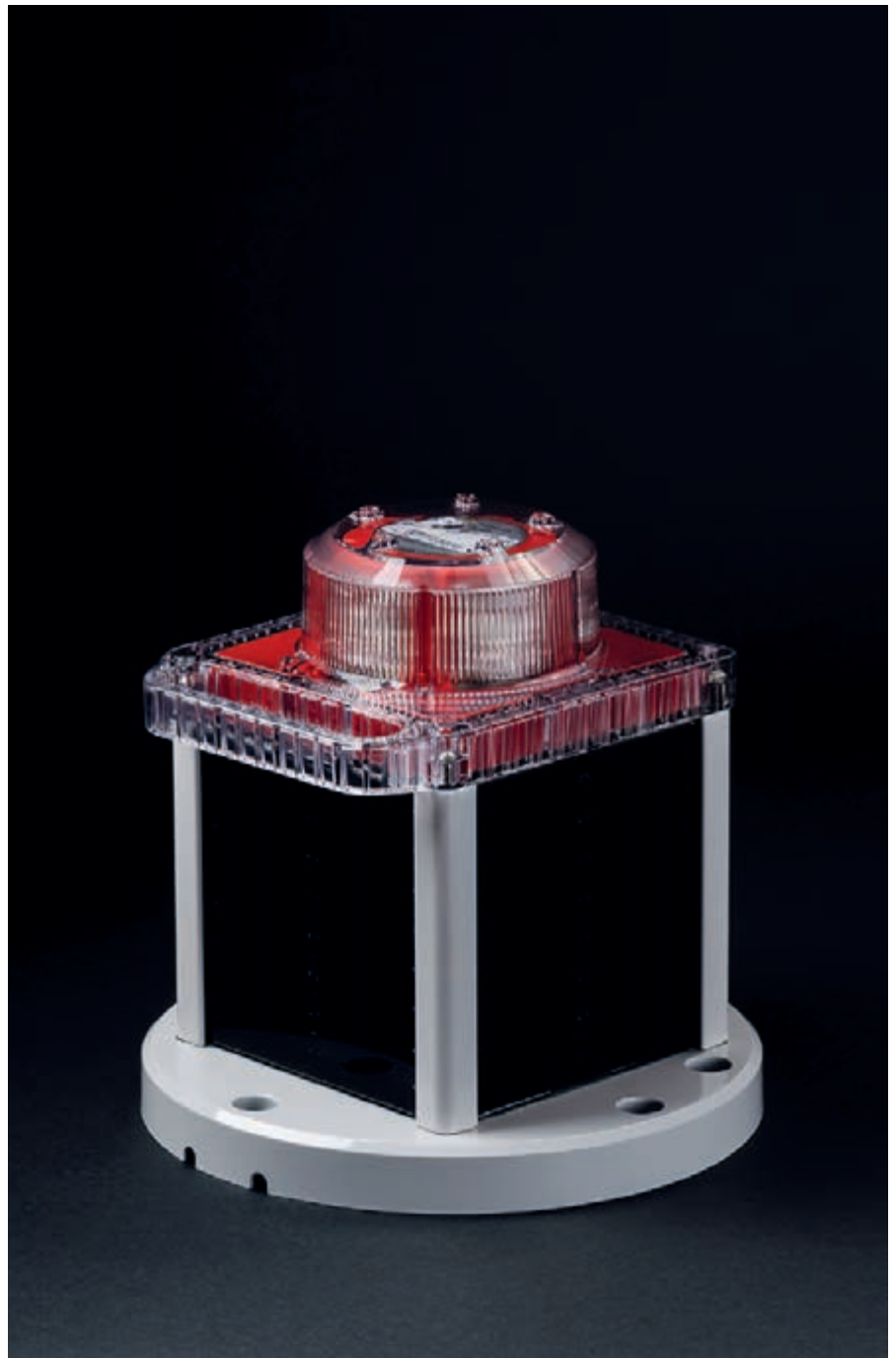
## M850

Linterna marina LED solar  
alcance de 3 a 6+ NM

La M850 combina un motor solar compacto y de alta eficiencia con componentes premium y un diseño robusto para lograr el mejor rendimiento en su clase a un precio óptimo. Esta linterna se puede utilizar en la mayoría de las ubicaciones solares.

Para ver el rendimiento en el lugar donde realizará la instalación, visite [www.marine.sabik.com](http://www.marine.sabik.com), Marine Selector Tool.

- **Opciones para divergencia estándar o panorámica (para aplicaciones fijas o flotantes)**
- **Múltiples opciones de baterías de bajo costo aptas para instalar en una gran variedad de ubicaciones**
- **Función de calendario integrada para desactivar la linterna automáticamente durante los meses de temporada baja**
- **Pantalla LED de 4 caracteres en la parte superior con función „pulsar para activar“**
- **Lente de policarbonato premium resistente a los rayos UV**
- **Chasis de aluminio con recubrimiento en polvo superdurable y respetuoso de medio ambiente**
- **Intensidad y alcance regulables**
- **Protección nominal IP 68**
- **Opción de sincronización de destellos basada en GPS**





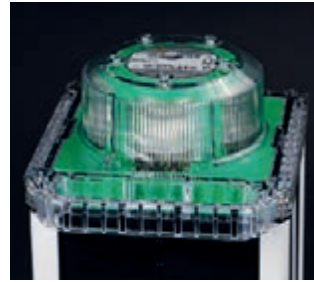
### Pantalla superior

Compruebe fácilmente la configuración de la luz en la pantalla digital usando la función "pulsar para activar".



### Programador infrarrojo

Controle el estado de carga de las baterías, programe los códigos de destellos, configure las intensidades y otras funciones.



### Óptica

Lente durable y resistente a los rayos UV con opciones de divergencia estándar (8°) o panorámica (10°).



### Batería escalable

Múltiples opciones de baterías reemplazables y reciclables para un desempeño confiable y económico en diferentes ubicaciones.



### Indicador de color visible

La cabeza de la linterna indica claramente el color de los LED.



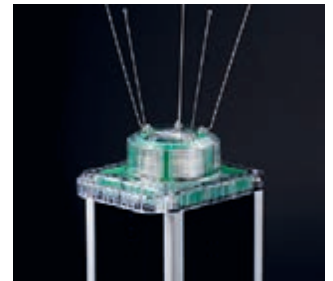
### Puerto de carga externo

El puerto de carga opcional en la base de la linterna permite cargarla fácilmente dejándola enchufada durante la noche.



### Instalación

Se puede instalar en la estructura usando 3 pernos M12, 4 pernos M12, o 5 pernos M12 en un diámetro de 200 mm. Pernos estándares y de seguridad disponibles.



### Disuasor de aves

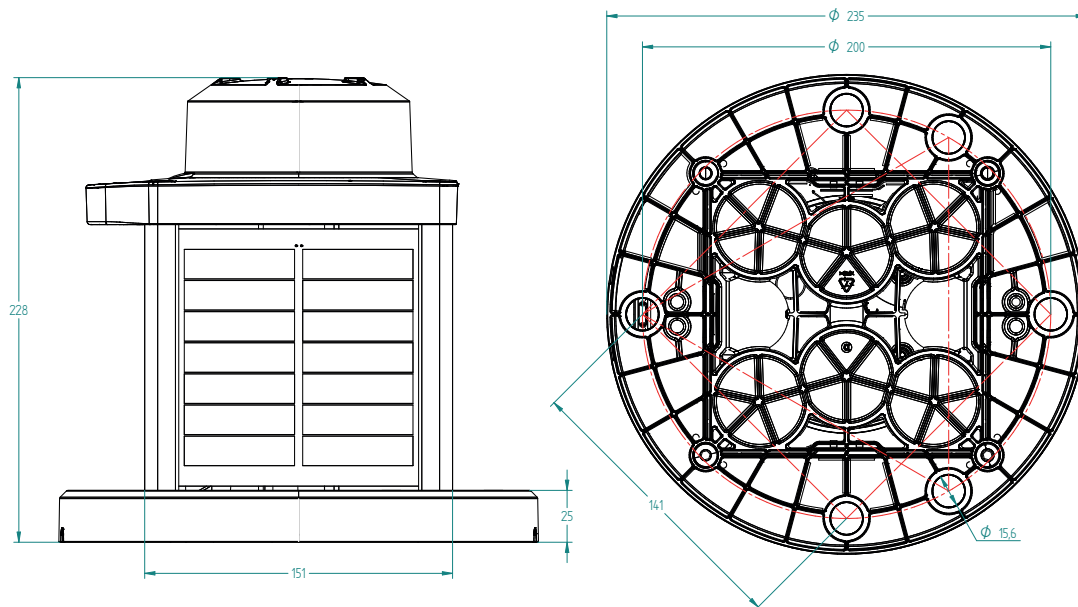
Disuasores de aves de acero inoxidable. Se incluyen cinco disuasores de aves, o opción de incluir hasta diez por cada linterna.



### Módulos solares

Celdas de alta eficiencia protegidas mediante extrusión de aluminio con recubrimiento de polvo.

## Especificaciones técnicas M850



### Rendimiento óptico

#### Máxima intensidad fija

M850	239 cd	290 cd	445 cd	320 cd
------	--------	--------	--------	--------

NOTA: La intensidad IALA pico depende de la ubicación. Para ver el rendimiento en el lugar donde realizará la instalación, visite [www.marine.sabik.com](http://www.marine.sabik.com), Marine Selector Tool.

### Especificaciones técnicas

<b>Diámetro visual/mecánico del lente</b>	111 mm
<b>Construcción</b>	Lente/cabezal de policarbonato de grado <i>premium</i> resistente a los rayos UV; base de copolímero de policarbonato/polisiloxano
<b>Fuente de luz</b>	LEDs de montaje superficial de alto flujo luminoso con controladores específicos para cada color con corrección por temperatura
<b>Divergencia vertical</b>	8° o 10° (FWHM)
<b>Módulos solares</b>	Celdas de alta eficiencia; MPPT
<b>Baterías</b>	Múltiples opciones de baterías reemplazables y reciclables (ver matriz de opciones)
<b>Grado de protección</b>	Inmersión: IP 68
<b>Peso</b>	4.5 kg M850 60X 5.3 kg M850 96E
<b>Altura total</b>	226 mm
<b>Ancho total</b>	diám. 235 mm
<b>Instalación</b>	3, 4 o 5 x M12 en diám. de 200 mm

## Información para realizar un pedido M850

### Matriz de opciones

Modelo	Opciones de color	Baterías	Lente	Control	Puerto de carga
M850	Rojo	60X	Estándar (8°)	Con sinc. GPS	Con puerto de carga externo
	Blanco				
	Verde	96E	Panorámico (10°)	Sin sinc. GPS	Sin puerto de carga externo
	Amarillo				

### Accesorios

71757	Conjunto de pernos estándares, Serie M800
71884	Conjunto de pernos de seguridad, Serie M800 (no incluye pistola colocadora)
53288	Llave de seguridad, Serie M800
53289	Casquillo de seguridad, Serie M800
69885	Cargador CA/CC 12V-2.5A, adaptadores internacionales, Serie M800
69934	Disuasor de aves (simple)
69954	Batería de repuesto 60 Wh, Serie M800
69955	Batería de repuesto 96 Wh, Serie M800
HEAD KIT	Conjunto de pernos cabeza, Serie M800 (especificar el color al realizar el pedido)
HEAD KIT GPS	Conjunto cabeza GPS, Serie M800 (especificar el color al realizar el pedido)
69899	Control remoto

### Códigos de los productos

Color	M850 60X (con batería de 60 Wh)	M850 96E (con batería de 96 Wh)	M850 60X GPS (con batería de 60 Wh)	M850 96E GPS (con batería de 96 Wh)
rojo	M850R-60X	M850R-96E	M850R-60XGPS	M850R-96EGPS
verde	M850G-60X	M850G-96E	M850G-60XGPS	M850G-96EGPS
blanco	M850W-60X	M850W-96E	M850W-60XGPS	M850W-96EGPS
amarillo	M850Y-60X	M850Y-96E	M850Y-60XGPS	M850Y-96EGPS