



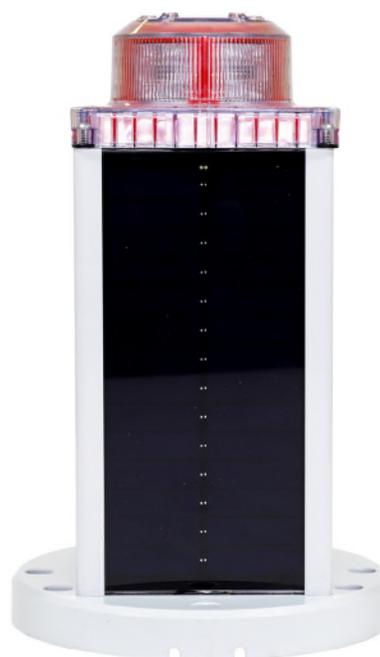
## M860

**Linterna solar LED autocontenida para boyas y balizas**

La M860 está diseñada con un motor solar duradero de gran formato para un rendimiento consistente y confiable en instalaciones remotas y en ubicaciones con insolación desafiante. Es una linterna premium, totalmente equipada, capaz de alcanzar mayores alcances en condiciones solares difíciles.

Para ver el rendimiento en su ubicación de instalación, visite [www.marine.sabik.com](http://www.marine.sabik.com) y utilice la Herramienta de Selección Marina.

- **Varias opciones de baterías eficientes, adecuadas para una amplia variedad de lugares de instalación.**
- **Función de calendario incorporada para desactivación automática durante los meses**
- **Pantalla LED superior de 4 caracteres con activación sencilla por "toque".**
- **Lente de policarbonato de alta calidad, resistente a los rayos UV.**
- **Chasis de aluminio recubierto en polvo, súper duradero y ecológico.**
- **Intensidad y alcance ajustables.**
- **Clasificación IP68.**
- **Opción de sincronización de destello por GPS.**
- **Opciones de monitoreo remoto disponibles.**



# Especificaciones técnicas M860

## Rendimiento

| Producto   | Divergencia vertical @ 50% intensidad pico | Intensidad pico rojo | Intensidad pico verde | Intensidad pico amarillo | Intensidad pico Blanco |
|------------|--|----------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
| M860       | 8°   | 239 cd               | 290 cd                | 320 cd                   | 445 cd                 |
| M860 (10D) | 10°  | 170 cd               | 200 cd                | 220 cd                   | 300 cd                 |

## Especificación eléctrica

|                 |  |
|-----------------|--|
| Módulos solares | Celdas de alta eficiencia; MPPT; 4 x 3,8   |
| Baterías        | Opciones:<br>96 Wh / 6.3 V / 15 Ah de capacidad<br>186 Wh / 12 V / 15.5 Ah de capacidad<br>200 Wh / 8.4 V / 24 Ah de capacidad |

## Código de producto

| Código                   | Nota  |
|--------------------------|---|
| <b>M860-cddd-bbb-opt</b> |   |
| c                        | color (R, G, Y o W)   |
| ddd                      | divergencia vertical (08D o 10D)                            |
| bbb                      | capacidad de batería (96E, 186LC o 200BC (200Wh))           |
| opt                      | opciones (GPS, SAT, BLE (Bluetooth) o CP (Puerto de Carga)) |

## Especificaciones Técnicas Principales

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Diámetro de la lente     | 111 mm   |
| Construcción             | Lente cabeza de policarbonato De alta Calidad, resistente a rayos UV, base de copolímero policarbonato/polisiloxano. |
| Fuente de luz            | LEDs SMD de alto flujo con controlador LED corregido por temperatura específico para cada color.                     |
| Grado de Protección (IP) | IP68   |
| Instalación              | 3, 4 o 5x M12 en base de 200 mm  |
| Disuasor de aves         | acero inoxidable   |
| Interfaz                 | pantalla de 4 dígitos  |

## Ejemplo de código de producto: M860-R08D-200BC-GPS-CP

- **M860-R08D** es el código Sabik para una M860 con 8° divergencia vertical roja
- **200BC** es para la opción de batería de 200 Wh
- **GPS** es la opción de sincronización por GPS

## Opciones

|     |                      |
|-----|----------------------|
| GPS | Sincronización GPS   |
| SAT | Monitoreo Satelital  |
| BLE | Control Bluetooth    |
| CP  | Puerto Carga Externa |

## Dimensiones

| Producto        | Dim. Producto (Diá. x Alt.) mm | Peso Producto Kg | Dimensiones Empaque, (Diá. x Alt.x Ancho) mm | Peso Bruto kg | Dimensiones Producto (Diá. x Alt.) pulg. | Peso Producto lb | Dimensiones Empaque, (Diá. x Alt.x Ancho) pulg. | Peso Bruto lb |
|-----------------|--------------------------------|------------------|--|---------------|--|------------------|---|---------------|
| M860-cddd-96E   | 235x328                        | 6.4              | 330x330x432                                  | 8.2           | 9.25x12.91                               | 14.11            | 13x13x17  | 18            |
| M860-cddd-186LC | 235x328                        | 9.5              | 330x330x432                                  | 11.1          | 9.25x12.91                               | 20.94            | 13x13x17  | 24            |
| M860-cddd-200BC | 235x328                        | 10.2             | 330x330x432                                  | 11.8          | 9.25x12.91                               | 22.49            | 13x17x13  | 26            |

