



## SC 160 II

### Автономный фонарь для буев и знаков

SC 160 I это автономный фонарь средней дальности видимости с лучшей в своем классе оптической характеристикой, предназначенный для использования на плавучих и береговых знаках. Фонарь оснащен солнечными панелями, батареей и регулятором заряда. Фонарь способен выдерживать суровые условия эксплуатации и не требует обслуживания.

- Дальность - 10 М ( $\tau = 0.74$ ) 14 М ( $\tau = 0.85$ ), дальность зависит от места установки
- Стандартные цвета МАРС красный, зеленый, белый, желтый
- Фонарь изготовлен из прочного алюминиевого сплава, основание из устойчивого к УФ полиэтилена
- Интегрированный проблескатор с фотоавтоматом
- VRLA батарея в вентилируемом отсеке
- Настраиваемая светосила/ дальность
- Поставляется с узким ( $5^\circ$ ) или широким ( $10^\circ$ ) углом вертикального рассеяния
- Настройка на расстоянии до 50 с помощью Bluetooth® Control
- Настройка с помощью ИК программаторов и интерфейсов Sabik
- Журнал событий на 365 дней
- Возможно оснащение GPS синхронизацией и GSM мониторингом
- Разъем для ЗУ или внешней панели
- Возможно оснащение АИС



#### Встроенный АИС для СНО

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип 1 (FATDMA) и Тип 3 (RATDMA)</li> <li>• Транспондер интегрирован в крышку фонаря</li> <li>• Поставка включает встроенную GPS и УКВ антенну</li> <li>• Низкое</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>энергопотребление Тип 1 &lt;45мВт, 1 сообщения каждые 3 минуты (около 0,09 Ач/день)</li> <li>• 6 21 сообщение</li> <li>• До 10 виртуальных АИС</li> </ul> |
|---|--|

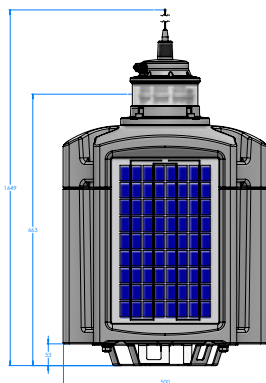
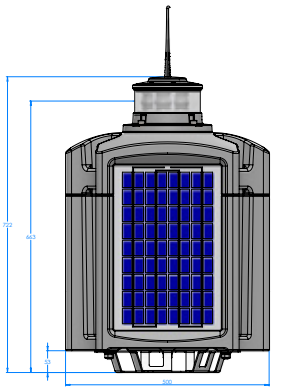
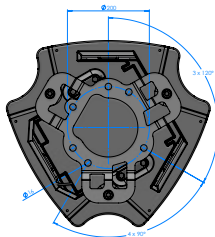
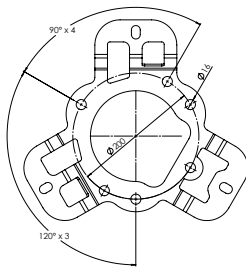
### Оптические характеристики

#### Максимальная светосила SC 160 II N (5°, ПШПМ)

	1 150 кд	1 200 кд	1 000 кд	1 850 кд
Потребляемая мощность	13 Вт	16 Вт	16 Вт	16 Вт

#### Максимальная светосила SC 160 II Вт (10°, ПШПМ)

	620 кд	720 кд	620 кд	1 100 кд
Потребляемая мощность	13 Вт	16 Вт	16 Вт	16 Вт



### Технические характеристики

Диаметр линзы	160 мм
Материал линзы	Устойчивый к УФ акрил
Источник света	Светодиоды (СИД)
Вертикальное рассеяние	5°, ПШПМ 10°, ПШПМ
Солнечные панели	3 x 11 Вт
Батарея	Гелевая VRLA, 60 Ач/ 12 В
Вес	35 кг
Высота	669 мм
Ширина	500 мм
Потребляемая мощность	13 Вт - 16 Вт
Посадочные размеры	3 x M12 на окружности 330 мм

## Данные для заказа SC 160 II

### SC160 II с VRLA Батареей

#### N = Узкий (5°, ПШПМ)

красный

SC-160-2-NVR

желтый

SC-160-2-NVY

зеленый

SC-160-2-NVG

белый

SC-160-2-NVW

#### W = Широкая (10°, ПШПМ)

красный

SC-160-2-WVR

желтый

SC-160-2-WVY

зеленый

SC-160-2-WVG

белый

SC-160-2-WVW

### Код товара: SC-160-2-WVR-4

- SC-160-2-WVR код для SC160 II с VRLA батареей, красного цвета
- 4 опция 4L - GPS синхронизация с антенной

### Матрица опций

GPS Sync	Встроенная GPS синхронизация, антенна в комплекте
OPT 4L	
LightGuard GSM + GPS	Встроенный GSM/GPS мониторинг, антенны в комплекте
OPT 9L	
Automatic Identification System	OPT AIS 1: Встроенная AIS тип 1 OPT AIS 3: Встроенная AIS тип 3
OPT AIS	Обратитесь к странице 140