



SC 160 I

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 видимости - 8 М ($\tau = 0.74$) 11 М ($\tau = 0.85$), дальность зависит от места установки
- Стандартные цвета ММС красный, зеленый, белый, желтый
- Фонарь изготовлен из прочного алюминиевого сплава, основание из устойчивого к УФ полиэтилена
- Интегрированный проблескатор с фото автоматом
- В стандартной комплектации VRLA батарея, Li-ion опционально
- Солнечные панели защищены закаленным стеклом
- Настраиваемая светосила/ дальность
- Поставляется с узким (5°) или широким (10°) 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
- Возможно оснащение АИС



Встроенный АИС для СНО

- | | |
|--|---|
| • Тип 1 (FATDMA) и Тип 3 (RATDMA) | энергопотребление
Тип 1 <45мВт, 1 сообщения каждые 3 минуты (около 0,09 Ач/день) |
| • Транспондер интегрирован в крышку фонаря | |
| • Поставка включает встроенную GPS и УКВ антенну | • 6 21 сообщение |
| • Низкое | • До 10 виртуальных АИС |

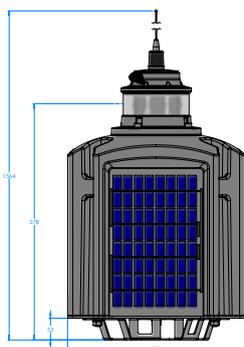
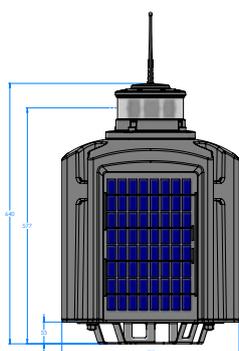
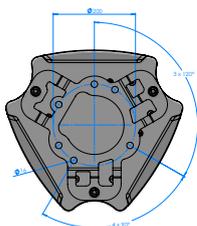
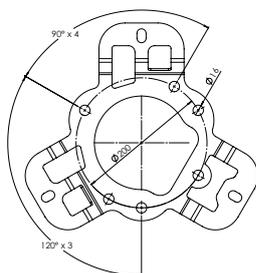
Оптические характеристики

Максимальная светосила SC 160 IN (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 IW (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 10 Вт
Батарея	Гелиевые VRLA, 32Ач, 12В; Li-ion 35 Ач, 12 В
Вес	27 кг
Высота	583 мм
Ширина	431 мм
Потребляемая мощность	13 Вт - 16 Вт
Посадочные размеры	3 x M12 на окружности 330 мм

Данные для заказа SC 160 I

SC160 I с VRLA батареями

N = Узкий (5°, ПШПМ)

красный	SC-160-1-NVR
желтый	SC-160-1-NVY
зеленый	SC-160-1-NVG
белый	SC-160-1-NVW

W = Широкая (10°, ПШПМ)

красный	SC-160-1-WVR
желтый	SC-160-1-WVY
зеленый	SC-160-1-WVG
белый	SC-160-1-WVW

Код товара: SC160-1-WVW-4L

- **SC-160-1-WVW** код для SC160 I с VRLA батареями, широкой линзой, белого цвета
- **4L** опция 4L - встроенная GPS синхронизация, антенна в комплекте

Матрица опций

GPS Sync	Встроенная GPS синхронизация, антенна в комплекте
OPT 4L	
LightGuard GSM + GPS	Встроенный GSM/GPS мониторинг, антенны в комплекте
OPT 9L	
OPT 11L	Переключатель на РИП
Automatic Identification System	OPT AIS 1: Встроенная АИС тип 1 OPT AIS 3: Встроенная АИС тип 3
OPT AIS	Обратитесь к странице 140