

SC 110

Автономный СД фонарь для
буёв, береговых знаков, марин
и рыбных хозяйств

SC 110 является выносимым СД
фонарём малой дальности свечения,
изготовлен из поликарбоната
и оснащён фотоэлектрической
системой питания. В стандартной
поставке фонарь оснащается
высококачественной никель-металл-
гидридной батареей, со сроком
эксплуатации до 5 лет. Имеются 2
версии фонаря: на 2 и на 3 мили.

- Дальность до 3 Миль ($\tau = 0.74$)
4,5 Миль ($\tau = 0.85$)
- Цвета соответствуют МАМС
- Изготовлен из прочного поликарбоната
пластика
- Поставляется с никель-металл-
гидридным (NiMH) аккумулятором
- Фонарь может быть отключён на зиму
автоматически, с помощью встроенной
функции календаря
- Регулируемая светосила
- Вертикальное рассеяние, полуширина
 $8^\circ (\pm 1^\circ)$
- Настройка и обслуживание с помощью
всех ИК программаторов Sabik
- Встроенный журнал (Чёрный ящик) на
365 дней
- Фонарь поставляется в режиме
ожидания, он автоматически переходит
в активный режим при извлечении из
упаковки
- Синхронизация посредством GPS
- Наблюдение и контроль посредством
сетей GSM





Колпак
Верхняя часть фонаря защищает от птиц.



Солнечные панели
На выбор 1(2М) или 4 (3М) панели.



Батарея
Никель-металл-гидридная (NiMH).



Программатор Sabik Easy
Простой в использовании, компактный беспроводной программатор.



Настройка с помощью ПК
С использованием USB интерфейса Sabik.



Разъём для зарядки
Внешним зарядным устройством.



Установка
Крепёжный фланец позволяет закрепить фонарь используя 3 или 4 болта M12 на окружности 200 мм, или 3 болта M8 на окружности 150 мм.



Фторопластовый клапан
Для выхода избыточного давления воздуха.



Белый



Красный

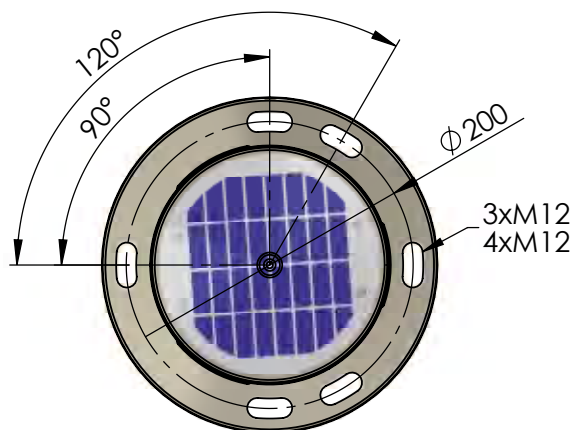
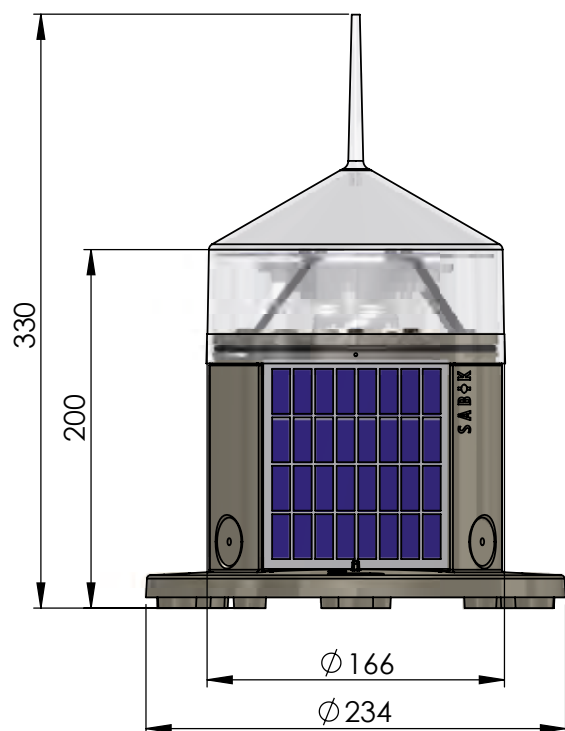


Зелёный



Жёлтый

Спецификация SC 110



Оптические характеристики

Номинальная светосила

SC 110 2 M	40 кд	40 кд	50 кд	45 кд
SC 110 3 M	40 кд	40 кд	50 кд	45 кд

Основные параметры

	2 мили	3 мили
Диаметр линзы	166 мм	
Материал линзы	Устойчивый к УФ поликарбонат	
Источник света	СД высокой мощности	
Вертикальное рассеяние, полуширина	8° ($\pm 1^\circ$)	
Расчётный срок эксплуатации	До 10 лет	
Вес	2,5 кг	4,2 кг
Контроллер	МКС	
Диапазон рабочих температур	-40°...+60°C	
Степень защиты	IP 67	
Напряжение батареи NiMH	6,0 В	
Ёмкость батареи NiMH	8,6 Ач	26 Ач
Суммарная мощность панелей	1,5Вт	4,5Вт

Данные для заказа SC 110

Матрица дополнительного оборудования

LightGuard GSM + GPS	Интегрированное устройство наблюдения посредством сетей GSM и GSM/GPS антенна
GPS sync	Интегрированное устройство синхронизации посредством GPS и антенна
Оптическая система с обратной связью	Обеспечивает наблюдение за состоянием светодиодов
Датчик удара/наклона	Интегрированный 3-х осевой датчик наклона/удара

Код товара

SCN 110 2 М автономный с батареей NiMH «Широкий»	Цвет
SCN 110.2 WW	белый
SCN 110.2 WR	красный
SCN 110.2 WG	зелёный
SCN 110.2 WY	жёлтый

SCN 110 3 М автономный с батареей NiMH «Широкий»	Цвет
SCN 110.3 WW	белый
SCN 110.3 WR	красный
SCN 110.3 WG	зелёный
SCN 110.3 WY	жёлтый