

ODSL 200

Круговой секторный огонь

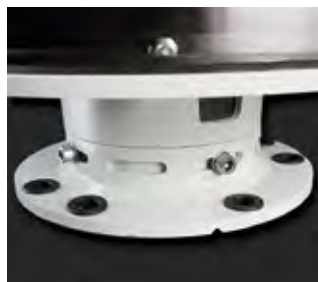
ODSL 200 является инновационным круговым секторным огнем с очень точным обозначением секторов. Фонарь оснащен съемным блоком СД излучателей. Дальность свечения огня, в зависимости от цвета и характера проблеска, составляет 6 - 10 морских миль. ($T_c = 0,74$)

- Сектора выставляются на фотометрическом стенде завода-изготовителя
- Простая установка, благодаря вращающемуся механизму в основании
- Для точной юстировки фонаря его можно оснастить оптическим прицелом (приобретается отдельно)
- В дальнейшем при обслуживании фонаря не требуется повторная юстировка, поскольку блок светодиодов и контроллер помещены в съемный контейнер
- Фонарь может поставляться с защитным стеклом
- Фонарь может поставляться в 3х, 6ти и 12ти ярусном исполнении
- Малая область перехода цветов, менее $1/2$ градусов
- Фонарь оснащен встроенным проблескатором, фотоавтоматом и фотоэлектрическим ЗУ на 16 Ампер
- Настройка и обслуживание с помощью всех ИК программаторов Sabik
- Фонарь может быть оснащен системой дистанционного наблюдения, блоком синхронизации и оптической системой с обратной связью
- Подана заявка на патент

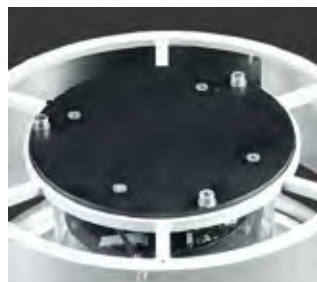




Оптика
Оптика разработана для СД высокой мощности.



Юстировка
Вращающийся механизм в основании.



Сменный блок светодиодов
Блок излучателей отделен от панели секторов.



ИК порт и фотодатчик
Комбинированные фотодатчик и ИК порт находятся в основании фонаря.



Установка
Крепежный фланец может быть установлен с помощью 3х или 4х болтов М12 на окружности 200мм.



Защита
Дополнительный защитный колпак. Защищает фонарь при установке на открытом воздухе.

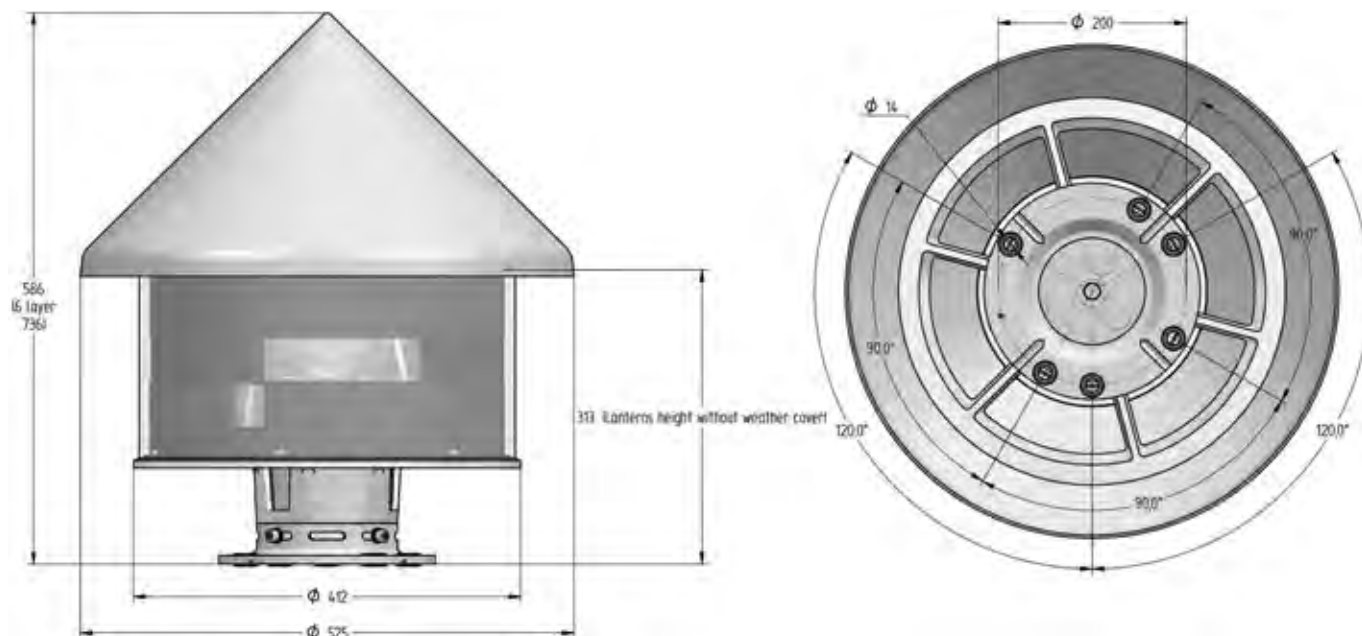


Высокая степень защиты
Фторопластовый клапан-мембрана установлен в нижнюю часть блока излучателей.



Программатор Sabik Easy
Простой в обращении беспроводной программатор малых размеров.

Спецификация ODSL 200



Производительность

Максимальная светосила постоянного огня одного яруса/цвета

Макс. мощность 3,5 Вт **250 кд** **250 кд** **600 кд**

При использовании защитного колпака светосила падает на 10 %

Основные технические характеристики

Диаметр линзы	200 мм
Материал	Стабилизированный к УФ акрил
Источник света	Светодиоды высоко мощности
Вертикальное рассеяние, полуширина	2°
Расчетный срок эксплуатации	До 10 лет
Вес фонаря	3 яруса 10,5 кг, 6 ярусов 13,4 кг, 12 ярусов 19,2 кг
Вес фонаря с защитным колпаком	3 яруса 14 кг, 6 ярусов 17,4 кг, 12 ярусов 24,2 кг
Диапазон температур эксплуатации	-40° – +60°C
Напряжение питания	9 – 30 Вольт, постоянный ток
Фотоэлектрическое ЗУ	16 Ампер, ШИМ
Потребляемая мощность	3,5 Ватт/ярус
Защита от окружающей среды	IP 67

Данные для заказа ODSL 200

Матрица дополнительного оборудования

LightGuard GSM	Интегрированная система дистанционного наблюдения посредством сетей GSM, с внешней GSM антенной
LightGuard GSM + GPS	Интегрированная система дистанционного наблюдения посредством сетей GSM, с внешними GSM/GPS антеннами
GPS sync	Интегрированное устройство синхронизации посредством GPS и антенна

Код товара

LED ODSL 200

ODSL 200-3, 3 яруса
 ODSL 200-6, 6 ярусов
 ODSL 200-12, 12 ярусов

LED ODSL 200 ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАК

ODSL 200-3WC, защитный колпак для 3х ярусного фонаря
 ODSL 200-6WC, защитный колпак для 6ти ярусного фонаря
 ODSL 200-12WC, защитный колпак для 12ти ярусного фонаря

Прицел для юстировки

821030