



## VLS-46

Направленный секторный фонарь

15 -19 М, ночью

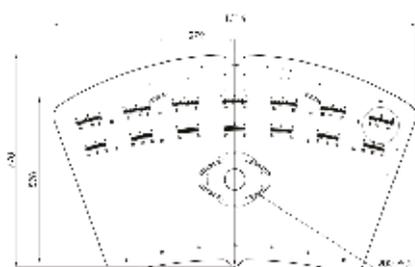
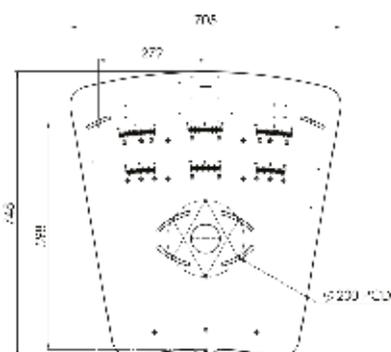
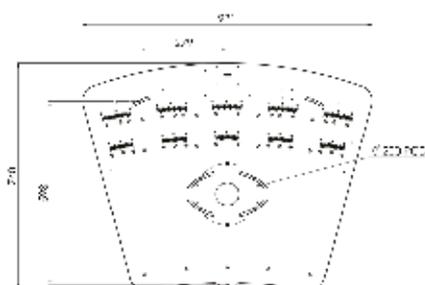
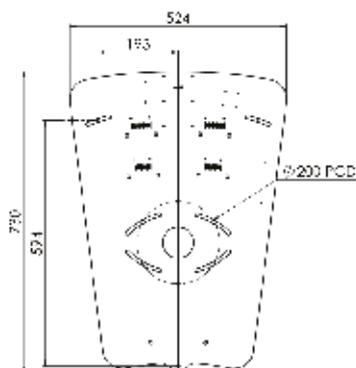
1.6 - 3.0 М, днем

VLS-46 это идеальный фонарь для портов с узким или сложным походным каналом. Модульное исполнение позволяет размещать до семи фонарей параллельно. Это позволяет создавать специфические углы секторов, проблесковые профили и светосилы.

Фонаре VLS-46 реализованы все преимущества светодиодных технологий.

- Светосила до 14 800 кд
- Большое вертикальное рассеяние
- Для обозначения канала достаточно установить только одну башню, что сокращает стоимость строительства и обслуживания вдвое.
- Каждый фонарь выставляется отдельно в соответствии с потребностями заказчика
- Идеальное решение для питания от солнечной энергии
- Фонарь не требует обслуживания (нет подвижных деталей) - экономия на обслуживании
- Легкая конструкция из морского алюминиевого сплава





## Оптические характеристики

### Максимальная светосила

|     |          |          |           |           |
|-----|----------|----------|-----------|-----------|
| 5°  | 9 000 кд | 8 300 кд | 14 800 кд | 12 300 кд |
| 10° | 2 300 кд | 2 140 кд | 3 480 кд  | 3 030 кд  |

## Оптические характеристики

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Источник света                   | СИД высокой мощности   |
| Горизонтальное рассеяние         | 5°, настраиваемое в диапазоне 0.5 – 5° (линейная настройка)<br>10°, настраиваемое от 1.0° (линейная настройка) |
| Вертикальное рассеяние           | ±1.8°, ПШПМ и ±1.9°, при 10%<br>±3.6°, ПШПМ и ±3.7°, при 10%   |
| Температура эксплуатации control | Постоянный контроль СИД, обеспечение постоянной светосилы и защита от перегрева                                |

## Технические характеристики

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Дальность видимости         | 5°, до - 15 М<br>10°, до - 12 М                            |
| Материал линзы              | Акрил и стекло   |
| Материал корпуса            | Морской алюминиевый сплав                                  |
| Корпус                      | Морской алюминиевый сплав и стабилизированный к УФ пластик |
| Расчетный срок эксплуатации | 10 лет   |
| Вес                         | 2.4 - 19.1 кг  |
| Температура эксплуатации    | -30° – +50°С   |
| Напряжение питания          | 10-30 В —  |
| Фотоэлектрическое ЗУ        | Нет  |
| Степень защиты              | IP 67  |
| Длина кабеля                | 2 м / 6 м  |

## Данные для заказа VLS-46

### Код товара

| Код                            | Значение                                       |
|--------------------------------|--|
| VLS-46-D-Cc(-Cc)(-Cc)(-GS)-BPY |  |
| D                              | Рассеяние                                      |
| C                              | Цвет (к, зл, б, ж)                             |
| c                              | Количество фонарей этого цвета (1-7)           |
| BP                             | Размер монтажной пластины (BP2, BP3, BP5, BP7) |

### Матрица опций

|    |                              |
|----|------------------------------|
| GS | Встроенная GPS синхронизация |
|----|------------------------------|