

Светодиодная сборка 64 led



Артикулы: PL-PRO64-33/PL-PRO64-49/PL-PRO64-66/PL-PRO64-98

Светодиодная сборка на алюминиевом профиле с 64 светодиодами Shineon/Osram со световым потоком от 4250 до 15100 Лм, цветовой температурой от 2700К до 6500К, CRI не менее 70/80.



Область применения:

- Для изготовления парковых светодиодных светильников в корпусе из стальной трубы квадратного сечения 80 мм.
- Для изготовления уличных светодиодных светильников, прожекторов с узконаправленным свечением.

Технические характеристики:

| Артикул | PL-PRO64-33 | PL-PRO64-49 | PL-PRO64-66 | PL-PRO64-98 |
|-------------------------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| Рабочее напряжение, В | 94.6 | 69.8 | 94.6 | 69.8 |
| Потребляемая мощность, Вт | 33 | 49 | 66 | 98 |
| Рабочий ток, мА | 350 | 700 | 700 | 1400 |
| Световой поток, Лм | ~4250 | ~7550 | ~8500 | ~15100 |
| Световая отдача, Лм/Вт | 128 | 155 | 128 | 155 |
| Цветовая температура, К | 2700К, 3000К, 4000К, 5000К, 5700К, 6500К (на выбор по заявке) | | | |
| Вторичная оптика | Специальные линзы из поликарбоната | | | |
| КСС (асимметрия) | 80°x150°/150°x80° | 80°x150°/150°x80° | 80°x150°/150°x80° | 80°x150°/150°x80° |
| КСС (симметрия) | 30°/60°/90° | 30°/60°/90° | 30°/60°/90° | 30°/60°/90° |
| Индекс цветопередачи | >80 | >70 | >80 | >70 |
| Тип светодиода | LED 2835 | LED 3030 | LED 2835 | LED 3030 |
| Климатическое исполнение | УХЛ1 | УХЛ1 | УХЛ1 | УХЛ1 |
| Класс защиты от поражения эл. током | I | I | I | I |
| Диапазон рабочих температур, °С | -30°...+45° | -30°...+45° | -30°...+45° | -30°...+45° |
| Срок службы не менее, часов | >60 000 | >60 000 | >60 000 | >60 000 |
| Пылевлагозащита | IP 65 | IP 65 | IP 65 | IP 65 |
| Ударопрочность | IK 10 | IK 10 | IK 10 | IK 10 |
| Тип крепления | Встраиваемый | Встраиваемый | Встраиваемый | Встраиваемый |
| Гарантийный срок, лет | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Материал корпуса | Алюминий | Алюминий | Алюминий | Алюминий |
| Возможность самостоятельной замены | Да | Да | Да | Да |
| Габаритные размеры (д/ш/в), мм | 270x72x32.5 | 270x72x32.5 | 505x72x32.5 | 505x72x32.5 |
| Вес, г | 650 | 650 | 1300 | 1300 |
| Цена, руб | от 1680 | от 1950 | от 2580 | от 3230 |

Варианты исполнения:

- Комплектуется линзами 30, 60, 90, 80/150, 150/80.
- В 2 вариантах исполнения: комплектуется светодиодами с цветом свечения 2700К, 3000К (теплый белый) / 4000К, 5000К (нейтральный белый) / 5700К, 6500К (холодный белый).
- Возможна комплектация светодиодным драйвером с подходящими параметрами питания, в уличном исполнении (защита от пыли и влаги IP65).

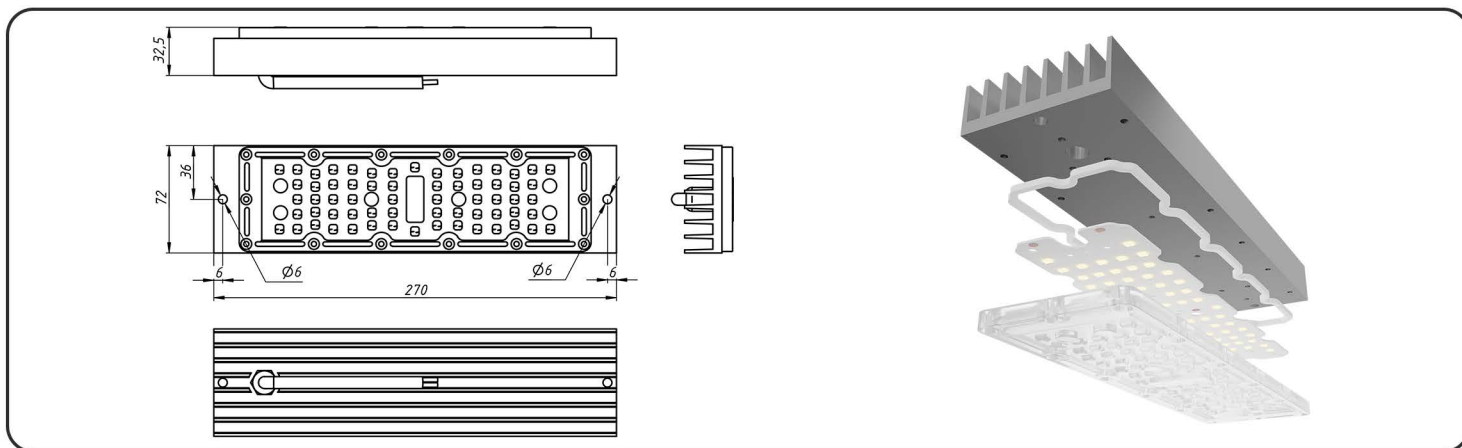


ООО «ИНТЕЛСЕРВИС»

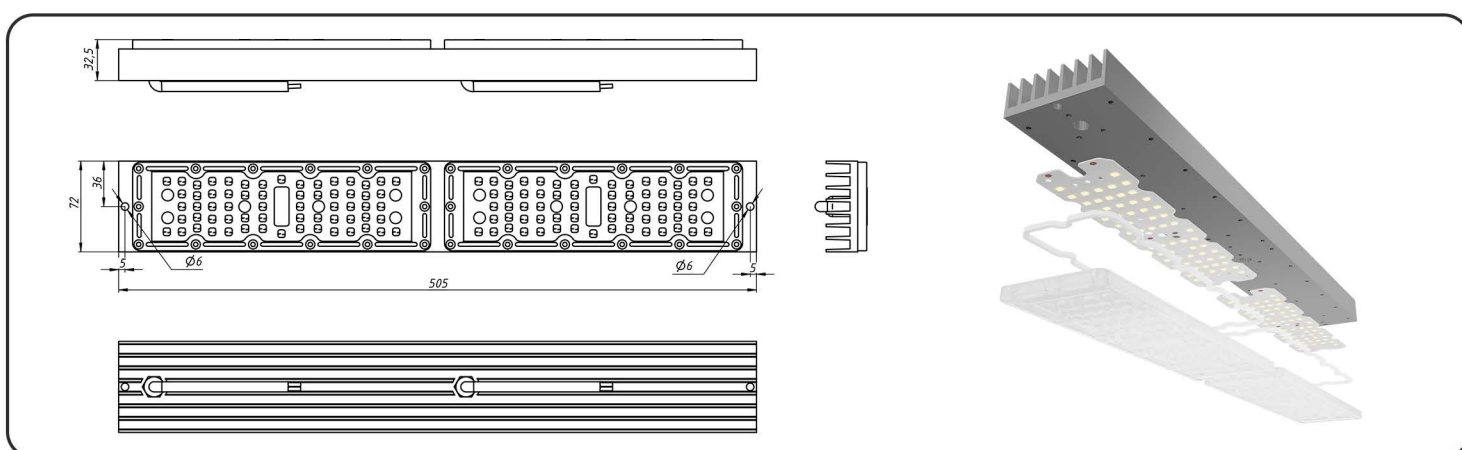
Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 271
тел. +7 (812) 777-98-77
e-mail: info@svetospectr.ru



PL-RO64-33/49:



PL-RO64-66/98:



Преимущества:

Высокая световая эффективность позволяет использовать меньшее количество светильников, экономить значительные средства на материалах и работах, при этом достигая необходимой степени освещенности.

- Рассеивание света осуществляется линзой с различными КСС 30, 60, 90, 80/150, 150/80
- Корпус светодиодного модуля изготавливается из алюминия, обладает высокой прочностью и отличной стойкостью к коррозии в условиях влажного климата, в том числе в прибрежных районах, как у моря, так и в районах озер или рек.
- Для крепления сборки предусмотрены специальные отверстия диаметром 6 мм с резьбой.

Фото со столбом:

