

## PromZar KC 50 - Калёное стекло Промышленный светодиодный светильник

<https://svzar.ru/item/134105>

Представляем вашему вниманию новую серию светодиодных светильников



[PromZar KC](#) - расшифровывается как Калёное Стекло.

Светодиодный светильник **PromZar KC 50 - Калёное стекло Промышленный светодиодный светильник** предназначен для использования в покрасочных камерах

или других местах, где требуется механическая очистка или очистка с помощью растворителей.

Закалённое стекло обеспечивает надежную и безопасную работу светодиодов.

### Особенности калёного стекла:

- 1) Механическая прочность. Калёное стекло в 5 раз прочнее, обычного стекла.
- 2) Термостойкость
- 3) Безопасность.

**Тип крепления:** поворотное - скоба, подвесное - карабин, консоль - на трубу.

### Преимущества:

- При загрязнении светильник можно помыть струей воды, с использованием различных чистящих средств.
- Возможна механическая очистка.
- Использование высокоэффективных светодиодов.
- Высокий индекс цветопередачи (более 80Ra).
- Широкий диапазон рабочих температур.

**Корпус:** профиль алюминиевый, изготовленный методом экструзии.

**Светодиоды:** Cree, Osram, Seoul Semiconductor, LG, Samsung.

**Блок питания:** импульсный источник питания, позволяющий работать в широком диапазоне напряжений, при этом не меняется световой поток.

**Рассеиватель:** Калёное стекло

**Внимание!**

Светильник необходимо установить на те крепления и таким образом как предусмотрено производителем.

Нельзя переставлять крепления, переворачивать или разворачивать светильник (без согласования с производителем)

Это связано с тем, что в светильнике предусмотрены дренажные отверстия, благодаря которым в светильнике не скапливается конденсат.

Если светильник **перевернуть**, то это приведёт к накопления влаги и светильник выйдет из строя.

Данная поломка не будет считаться гарантийной.

## Сравнительная таблица вариаций

|                                               | 134104           | 134105           | 134106           |
|-----------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Крепление                                     | Поворотное       | Подвесное        | Консоль          |
| Цветовая температура, К                       | 5000             | 5000             | 5000             |
| Стекло рассеиватель                           | Калёное стекло   | Калёное стекло   | Калёное стекло   |
| Вторичная оптика                              | 120 (без оптики) | 120 (без оптики) | 120 (без оптики) |
| Угол                                          | 120              | 120              | 120              |
| Степень защиты оболочки светильника IP        | IP66             | IP66             | IP66             |
| Средний срок службы, лет                      | 10               | 10               | 10               |
| Вид климатического исполнения, УХЛ            | 1                | 1                | 1                |
| Класс энергетической эффективности            | A                | A                | A                |
| Средняя наработка на отказ, ч                 | 117000           | 117000           | 117000           |
| Частота питающей сети, Гц                     | 50               | 50               | 50               |
| Кривая силы света                             | Д                | Д                | Д                |
| Класс светораспределения                      | П                | П                | П                |
| Световая отдача, Лм/Вт                        | 145              | 145              | 145              |
| Световой поток, Лм.                           | 7250             | 7250             | 7250             |
| Коэффициент мощности cos φ                    | 0.98             | 0.98             | 0.98             |
| Срок изготовления                             | 2-14 дней        | 2-14 дней        | 2-14 дней        |
| Коэффициент пульсаций светового потока        | 0.10             | 0.10             | 0.10             |
| Габаритные размеры                            | 505×112×129      | 505×112×129      | 505×112×129      |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I                | I                | I                |
| Ресурс в режиме уличного освещения, лет       | 20               | 20               | 20               |
| Температура эксплуатации, °С                  | -65 до +45       | -65 до +45       | -65 до +45       |
| Напряжение сети (AC), В                       | 150-285          | 150-285          | 150-285          |
| Напряжение сети (DC), В                       | 250-394          | 250-394          | 250-394          |
| Гарантия, месяцев                             | 5                | 5                | 5                |
| Потребляемая мощность, Вт.                    | 50               | 50               | 50               |
| Вес Нетто                                     | 3.1              | 3.1              | 3.1              |
| Режим работы                                  | Без регулировки  | Без регулировки  | Без регулировки  |
| Цвет корпуса                                  | Серый            | Серый            | Серый            |