**Светильник уличный консольный серии ДКУ-02**

****

1. ***Назначение и область применения***

Светильник предназначен для применения в качестве уличного осветительного прибора. Изделие обладает классическим дизайном, выпускается в одноцветном варианте и применяется на улице. В производстве светильника применяются высококачественные компоненты: светодиоды Samsung или Osram Duris S5 (до 180лм/Вт), блок питания с защитами от 380В, грозы, импульсов до 4кВ (от 80Вт), корпус из литого алюминия с порошковой покраской, стекло-линза из поликарбоната с УФ защитой прозрачное.

1. ***Технические характеристики***

 ******

Рисунок . Внешний вид

Таблица с техническими характеристиками

|  |  |
| --- | --- |
| ***Характеристика*** | ***Значение*** |
| *ДКУ-02-040* | *ДКУ-02-080* | *ДКУ-02-100* | *ДКУ-02-120* | *ДКУ-02-150* | *ДКУ-02-180* |
| Световой поток ист-ка света, лм\* | 6100 | 13200 | 16500 | 19800 | 24950 | 29700 |
| Потребляемая мощ-ть, не более Вт  | 40 | 80 | 100 | 120 | 150 | 180 |
| Коэф. мощности | 0,9 | 0,95 |
| КПД светильника | 85% |
| Тип КСС | Ш |
| Цвет свечения | Белый (2700К/4000К/5500К) |
| Напряжение питания  | 176-264В АС, 50-60Гц |
| Класс защиты  | IP67 |
| Температура эксплуатации | От -40 до +30 гр.С |
| Вес, не более грамм | 1700 | 2200 | 3500 | 3900 | 5000 | 5200 |

\*Начальное значение светового потока согласно пункта 9.2 ГОСТ Р 54350-2015. Допускается снижение светового потока до 10% при воздействии температур от минус 45С до 40С (пункт 9.3. ГОСТ Р 54350-2015). Для температуры свечения 2700К световой поток корректируется на 15% от заявленных значений.

1. ***Работа с прибором.***

Подключение прибора к сети 220В осуществления путем соединения сетевых проводов (коричневый – фаза, синий – ноль, зеленый - земля) через надежное соединение. Допускаются соединения: винтовые и зажимные. Не допускается скрутка проводов из разных материалов – медь и алюминий.

Светильник предназначен для эксплуатации на улице в вечерне-ночное время. Данные условия обеспечивают требуемые для надежной эксплуатации: минимальный уровень потока воздуха 0,5м/с и верхнее значение температуры окружающей среды не более 30С. Допускается периодическая работа в дневное время для сервисного обслуживания.

*Чистку стекла требуется осуществлять мягкой влажной тряпкой или струей воды под давлением.*

1. ***Нормативные документы:***

Декларация о соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.49939/21 на промышленные светильники светодиодные, не бытового назначения, торговой марки «LED Lampica». Серийный выпуск по ТУ 3461-004-89586613-2009.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течении 12 месяцев со дня продажи. Расширенная гарантия до 84 месяцев от производителя предоставляется за отдельную плату и подтверждается фирменной наклейкой голограммой. Обслуживание производится в сервис центре производителя. При обнаружении неисправностей в течении действия гарантии предприятие - изготовитель проводит бесплатный гарантийный ремонт или замену в случаи невозможности восстановления. Обмен осуществляется только при наличии полного комплекта поставки в товарном виде.

Время нахождения светильника в гарантийном ремонте в срок действия гарантии не включается.

Претензии не принимаются и гарантийный ремонт не проводится при небрежном обращении с изделием (наличие следов механического воздействия, следов вскрытия изделия, следов механической доработки), при несоблюдении параметров входного напряжения, а так же при срабатывании схем защиты электроники от внешних внештатных воздействий.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Дата выпуска | Примечания |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Дата продажи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Подпись продавца\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

***Наша компания будет признательна Потребителям за рекомендации по дальнейшему совершенствованию функциональных и эксплуатационных качеств наших приборов.***