

**ALB**

# ПАСПОРТ



## Осветительный прибор Светильник уличный ДКУ29-50-021

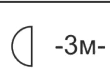
Соответствует ТР ТС 004/2011, 020/2011 и 037/2016: ТУ 27.40.39-001-38325087-2019  
Декларация (Сертификат) : ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.19397/20 ДКУ 29 ТР ТС 004 020

### Назначение

Светодиодный светильник ДКУ 29 «Carbon», в зависимости от потребляемой мощности, предназначен для освещения улиц, дорог с высокой, средней и малой интенсивностью движения транспорта (категорий А, Б и В), площадей, дворов, железнодорожных платформ, территорий школ и детских садов, автостоянок. Светильник не является бытовым электрическим прибором.

### Безопасность

К работе со светильником допускается персонал с группой по электробезопасности не ниже II. В части требования безопасности светильник выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011. Подключение, отключение светильника от сети, устранение неисправностей, чистку - производить только при отключенном напряжении не ранее, чем через одну минуту после снятия напряжения. Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и поврежденными местами электрических соединений.



### Технические характеристики

|                             |                  |                                     |           |
|-----------------------------|------------------|-------------------------------------|-----------|
| Климатическое исполнение:   | УХЛ1, У1, ХЛ1    | Класс защиты от поражения эл.током: | 2         |
| та.°С                       | от -60°С до +50° | Степень защиты оптического отсека:  | IP66/IP67 |
| Номинальное напряжение, В : | ~220±10%         | Степень защиты отсека ПРА:          | IP66/IP67 |
| Номинальная частота, Гц :   | 50-60            | Масса, не более, кг.:               | 1,825     |
| Потребляемая мощность, Вт : | 49               | Тип ламп:                           | LED       |
| Кэффициент мощности:        | 0,99             | Срок службы, не менее :             | 10 лет    |
| Габариты ДхШхВ, мм:         | 276x222x70       | Цветовая температура, К:            | 5000      |
| Световой поток, лм:         | 6 300            | Индекс цветопередачи:               | 70        |

*Допускается изменение цветовой температуры свечения светильника в зависимости от угла наблюдения. Допускается отклонение характеристик на 10% от заявленных значений.*

### Установка и подключение

Светильник устанавливается на Г-образные кронштейны с внешним диаметром трубы 48-50 мм и под углом 0-30° к горизонту. Необходимая фиксация достигается при затягивании болтов с усилием не менее 17 Н·м. Подключение светильника к сети электропитания должно осуществляться с защитой проводников от воздействия влаги (По ПУЭ, 7-е изд., гл.2.1, п.2.1.26). Рекомендуется подключение через кабельную муфту ToolsFree DA-1. Торец трубы кронштейна должен быть прижат к упорной пластине консольного крепления светильника. Снять защитную пленку с оптики.

### Комплект поставки

|            |           |         |
|------------|-----------|---------|
| Светильник | Коробка   | Паспорт |
| 1 шт.      | Групповая | 1 шт.   |

**Серия**[www.alb.ru](http://www.alb.ru)

### Гарантийные обязательства и свидетельство о приемке

|                   |                   |                    |                           |          |
|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|----------|
| Дата производства | Гарантия, месяцев | Окончание гарантии | Дата ввода в эксплуатацию | Контроль |
| 15.11.2023        | 60                |                    |                           | ОТК      |

Предприятие гарантирует ремонт или замену изделия в течение гарантийного срока, при условии соблюдения правил установки, эксплуатации, транспортирования и хранения, в противном случае претензии не принимаются. Также гарантия не распространяется на изделия: вышедшие из строя в результате не соответствия сети по ГОСТ 32144 или вышедшие из строя в результате попадания влаги через кабель питания или вышедшие из строя в результате эксплуатации без ламп.

Гарантийные обязательства не покрывают затраты услуг монтажа, демонтажа, хранения и транспортировки забракованных изделий. Покупатель обязан, сохранить забракованный товар в неисправном состоянии с установленным источником света без изменений.

Гарантийный ремонт устройства производится по адресу: 601220, Владимирская обл, Собинский муниципальный район, городское поселение поселок Ставрово, Ставрово п, Октябрьская ул, дом 118. Организация, ответственная за соблюдение требований ТР ЕАЭС 004/2011 и 020/2011: ООО АЛБ ОГРН 1127746081451, почтовый адрес 143980, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Саввино, ул. Промышленная, дом 35, тел. 8-800-500-97-05, info@alb.ru.

### Транспортировка и хранение

Транспортирование светильника в упаковке допускается любым видом транспорта при температуре от -25°С до +55°С. Светильник должен храниться в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -25°С до +55°С и относительной влажности до 80%. Воздух помещения не должен содержать примесей агрессивных паров и газов. Высота штабелирования не должна превышать 1,7 м или восьми коробок.

### Утилизация

По истечении срока службы светильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья. Светильник в своем составе ядовитых, пожаро или взрывоопасных, радиоактивных материалов не содержит.

### Габаритный чертеж и схема включения

