



# ПАСПОРТ

## СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ДКУ01 Light Street

### 1. Назначение

- 1.1 Светильники ДКУ01 Light Street предназначены для освещения улиц и дорог, магистралей, площадей, парковых зон, внутри дворовых территорий, платформ ж/д станций и других открытых пространств.
- 1.2 Светильники соответствуют требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года №768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года №879; ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

### 2. Технические характеристики

- 2.1 Светильник рассчитан для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220В± 10%, частотой 50 Гц.
- 2.2 Класс защиты светильника от поражения электрическим током - I.
- 2.3 Энергетическая эффективность – А.
- 2.4 Коэффициент мощности – 0,98.
- 2.5 Тип источника света – светодиод.
- 2.6 Основные технические характеристики приведены в табл.1.

### 3. Комплект поставки

- Светильник, шт. – 1, 2 (в зависимости от упаковки).
- Упаковка, шт. – 1
- Паспорт, шт. – 1

### 4. Устройство

- 4.1 Общий вид светильников приведен на рис. 1.
- 4.2 Светильник ДКУ01 Light Street состоит из корпуса, с установленными светодиодными модулями, линз из оптического поликарбоната, кронштейна узла крепления с винтами.
- 4.3 Схема подключения приведена на рис. 2.

### 5. Требования по технике безопасности

- 5.1 Не включать светильник без заземления.
- 5.2 Установку, подключение светильника к сети, ремонт и обслуживание производить только при отключенном питании.
- 5.3 Светильники устанавливаются на опорную поверхность из негорючего материала.
- 5.4 По окончании срока службы светильников необходима их замена, при утилизации светильника необходимо разделить детали светильника по видам материалов и в установленном порядке сдать на переработку.

### 6. Подготовка к работе, установка, эксплуатация

- 6.1 Распакуйте светильник и убедитесь в сохранности и наличии комплектующих изделий.
- 6.2 Установите светильник в рабочее положение, заверните болты крепления.
- 6.3 Присоедините сетевые провода к клеммной колодке (коннектору) светильника
- 6.4 Светильник ДКУ01 Light Street рекомендуется устанавливать на Г-образном кронштейне. Диаметр трубы оголовника кронштейна до 53 мм. Высота установки от 5 до 14 м.
- 6.4 Эксплуатация светильника должна осуществляться в соответствии с "Правилами устройства электроустановок".
- 6.5 Линзы рекомендуется очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

### 7. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ3461-010-12926234-2015 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска " " 20 г.

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Светильник сертифицирован.

### 8. Транспортирование и хранение

- 8.1 Светильники должны храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях. В воздухе помещения не должно быть кислотных, щелочных и других примесей, вызывающих коррозию.
- 8.2 Светильники должны транспортироваться железнодорожным транспортом (в крытых вагонах или в универсальных контейнерах) и крытым автотранспортом.

### 9. Гарантийные обязательства

- 9.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу светильника в течение 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Таблица 1. Типы, основные светотехнические, габаритные и установочные параметры, масса светильников\*.

Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Класс светораспределения	Тип кривой силы света	Цветовая температура, К	Степень защиты, IP	Климатическое исполнение	Индекс цветопередачи, Ra	Размеры: LxBxH, мм	Масса, кг, не более
ДКУ01-50-002 Light Street	50	6500	130	П	Ш	5000	IP65	У1	≥80	210x160x80	0,7
ДКУ01-100-002 Light Street	100	13000								355x160x80	1,4
ДКУ01-150-002 Light Street	150	19500								535x160x80	1,9
ДКУ01-200-002 Light Street	200	26000								735x160x80	2,5

\* Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики продукции без ухудшения ее потребительских качеств.

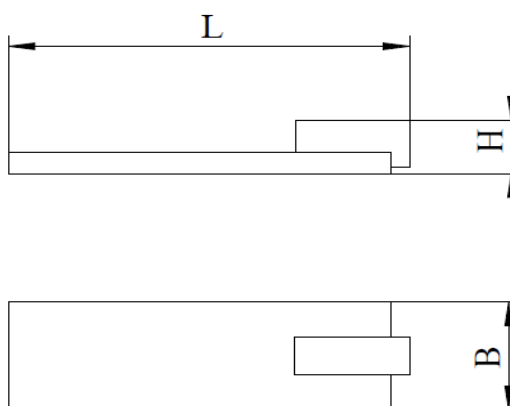


Рис. 1. Общий вид светильника ДКУ01 Light Street

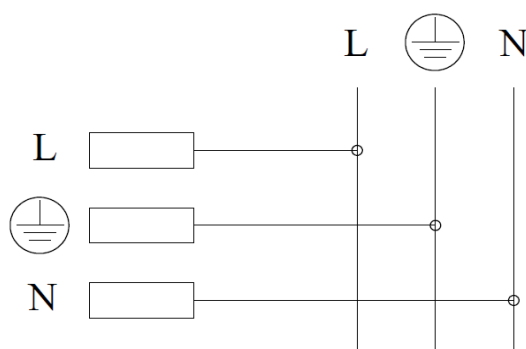


Рис. 2. Схема подключения светильника