

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность светильника в течение 60 месяцев со дня начала эксплуатации, но не более 66 месяцев от даты продажи (выпуска), при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

При обнаружении неисправностей в течение действия гарантии, предприятие - изготовитель проводит бесплатный гарантийный ремонт или замену светильника (в случае невозможности его восстановления).

Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется представить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предоставить сам светильник предприятию-изготовителю или представителю. Гарантийный ремонт осуществляется только при наличии паспорта с отметкой о дате выпуска или продажи и этикетки на корпусе светильника. 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: наличии следов механического воздействия или следов вскрытия светильника; несоблюдении параметров входного напряжения, а так же при срабатывании схем защиты электроники от внешних внештатных воздействий. В частности требуется качественное соединение сетевых проводов через клеммную колодку. Иначе, при старении соединения типа "скрутка", происходит дрейзг сетевого напряжения, что нарушает условия эксплуатации.

Комплектация светильника

1. Антилед STREET
2. Крепление "Подвес"

В комплект поставки входит:

1. Светильник в сборе
2. Паспорт - 1 шт на светильник
3. Упаковочная коробка

Свидетельство о приемке и продаже

Полное наименование:	STREET DUO-02 90W/12285Lm/2COB/5-5,5кК/150-280VAC(08)/IP65/250x255x55/75°x135°Ф/Подвес/5лг/+10		
Артикул:	N09038303082010	Дата выпуска:	Май 2020
Примечание:	_____		

Заводской номер: _____

Изделие принял: _____

Дата продажи: _____

Подпись продавца: _____

Подпись покупателя: _____

Место для печати



Компания «БЭСТ» будет признательна потребителям за рекомендации по дальнейшему совершенствованию функциональных и эксплуатационных качеств наших светильников.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

BEST STREET DUO-02 90



Сделано в России
Сертификат соответствия
№ TC RU C-RU.AB24.B.03624
Серия RU № 0348679



Назначение и область применения

Светильник BEST STREET DUO-02 90 - это современный, универсальный светодиодный светильник, произведенный по технологии COB с применением светодиодов японского производства (CITIZEN).

Светильник применяется для освещения открытых пространств, таких как автомагистрали и дороги, улицы, площади, парковки и другие объекты, где требуется повышенная защита от внешних воздействий влаги и пыли.

Светильник предназначен в качестве альтернативы светильников с лампами ДНаТ и ДРЛ.

Корпус выполнен из анодированного алюминия и снабжен клапаном выравнивания давления со степенью защиты IP68.

Использование светильников производства нашей компании позволяет:

- снизить расходы на электроэнергию (идущую на освещение) в 2-3 раза;
- добиться хорошей видимости объектов на освещаемом участке (за счет высокой контрастности света, испускаемого светодиодами);
- практически устранить затраты на обслуживание освещения (срок службы светильников составляет порядка 20 лет работы в режиме 12 часового рабочего дня);
- устранить затраты на утилизацию (светодиодные светильники не содержат вредных веществ и не требуют специальных условий по утилизации).

Таблица 1. Технические характеристики светильника

Мощность светильника не более, W	90
Количество светодиодов	2
Цветовая температура, К *	5000-5500К
Тип рассеивателя	2 линзы из боросиликатного стекла
Пропускная способность рассеивателя **	94 %
Световой поток LED модуля, Лм ***	13028
Световой поток светильника, Лм ****	12285
Эффективность светильника, Лм/W	137
Сила света, кд	3167
Класс эффективности	A++
Потребляемый ток при 230V / Пусковой ток, А	0,39 / <1,4
Тип КСС / Угол рассеивания 2Q1/2	Ш (Широкая) 75°x135°
Пульсация светового потока	<1%
Индекс цветопередачи CRI	80
Напряжение питания	150-280VAC
Частота	50Hz ± 10%
Коэффициент мощности, Cos φ	0,98
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Температура эксплуатации	-65...+55
Степень защиты IP после монтажа	65
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	255x55x250
Масса не более, кг	3,2
Гарантийный срок эксплуатации, лет	5

* Возможно изготовление светильника с любой цветовой температурой по желанию заказчика.

** Коэффициент уменьшения плотности светового потока после установки рассеивателя.

*** Световой поток светодиодного модуля без учета потерь на рассеивателе.

**** Световой поток при температуре кристалла +25°C. Допускается изменение светового потока +/- 10% от номинала в зависимости от температуры эксплуатации.

Оптическая часть светильника представляет собой фасетные линзы из особого боросиликатного состава, обладающего высокой прозрачностью (94%) и устойчивостью к воздействиям внешней среды.

Предусмотренные защиты ИПС

- Активный корректор мощности
- Защита от холостого хода
- ЭМС в диапазоне от 9 до 30 МГц
- Защита от короткого замыкания
- Защита от превышения U на входе до 380В

Дополнительно

- Клапан выравнивания давления IP68
- Защита от образования наледи

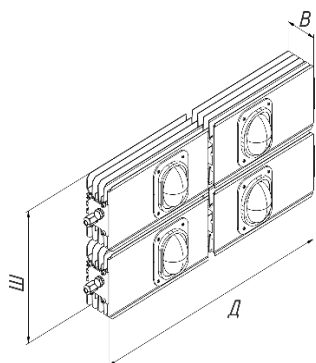


Рисунок 1. Габаритные размеры

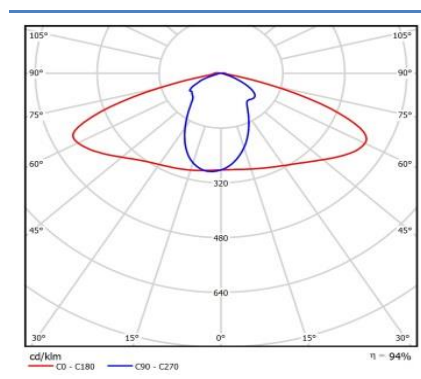


Рисунок 2. Кривая силы света

Структура условного обозначения:



Условия эксплуатации

Относительная влажность воздуха - до 95% при температуре окружающей среды +25°C.

Подключение светильника осуществляется путем соединения проводов, идущих от светильника, с питающей сетью через клеммную колодку (в комплект поставки не входит).

Провод заземления требуется соединить с корпусом через любой из близкорасположенных самонарезающих винтов.

ВНИМАНИЕ! Во избежание преждевременного выхода из строя светодиодов рекомендуется устанавливать выключатель питания светильника в разрыв фазного провода.