

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



ООО «ТД«ЛюксОН»

601653, Владимирская обл., г.Александров, ул.Весны 11/1

+7(495)921-45-48, www.luxon.su, info@luxon.su



Светильник светодиодный серии UniLED ECO Matrix Street

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-95

1. Назначение и область применения

Светильник предназначен для применения в качестве осветительного прибора. Изделие обладает привлекательным дизайном и возможностью многофункционального использования. Специально разработанная конструкция корпуса в связке с линзами, позволяет изготавливать изделия со специальными светотехническими характеристиками при соблюдении необходимого терморежима для долгосрочного функционирования светодиодного модуля.

2. Технические характеристики

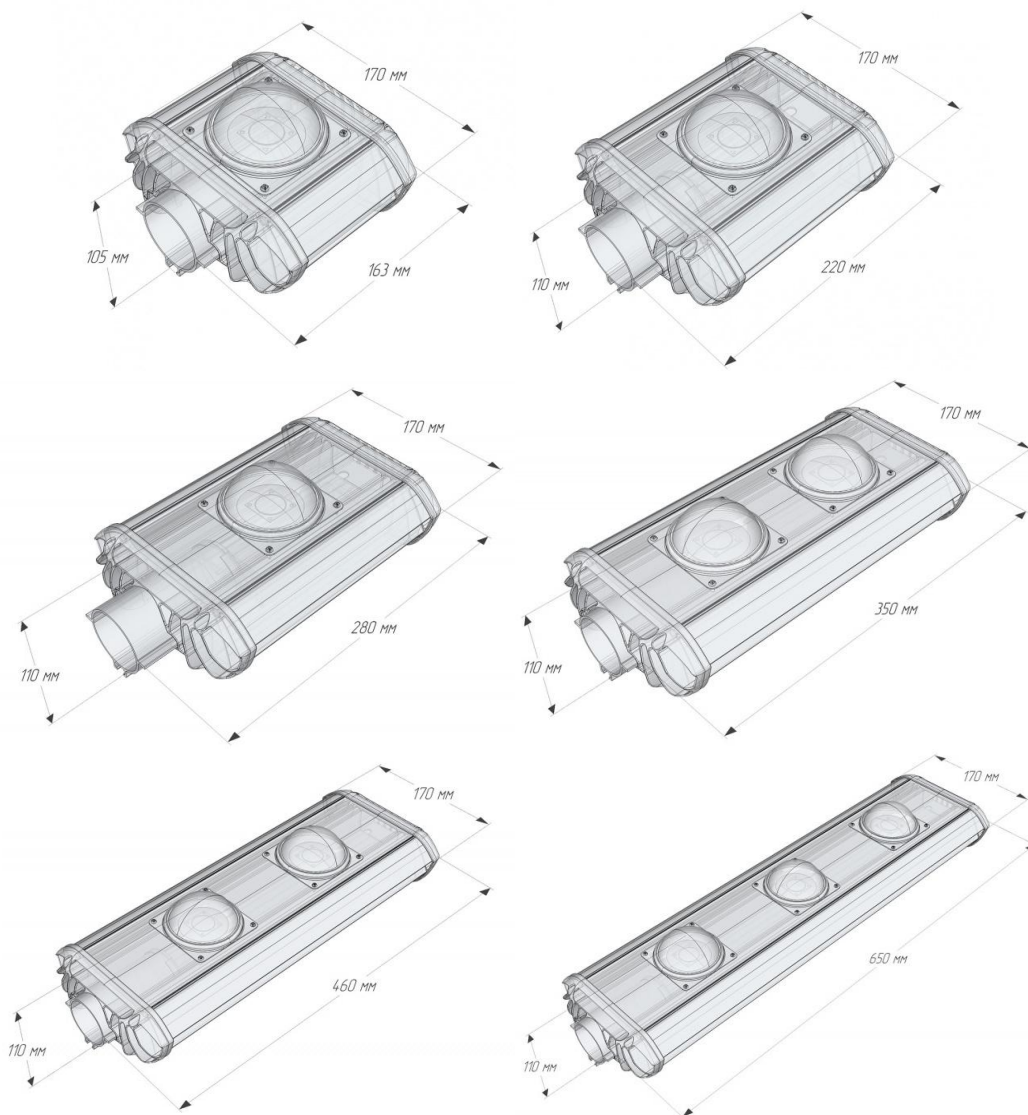


Рисунок 1. Внешний вид 35, 50, 70, 100, 150, 200, 300Вт соответственно.

Таблица 1. Таблица с техническими характеристиками на один модуль

Характеристика	Значение						
	Световой поток, лм*	3500	5000	8050	10500	16100	21000
Потребляемая мощность, Вт	35	50	70	100	150	200	300
Коэф. мощности	0,95						
Напряжение питания	176-264В AC, 50-60Гц, I класс защиты от поражения электрическим током						
Цвет свечения	Белый (4700-5500К), Ra - 80						
Температура эксплуатации	От -40 до +30 гр.С						
Вес, не более грамм	950	1700		2500	3600	5400	

*Допускается разброс светового потока модуля до минус 15%

Кривые силы света ($\Phi=1000\text{лм}$):

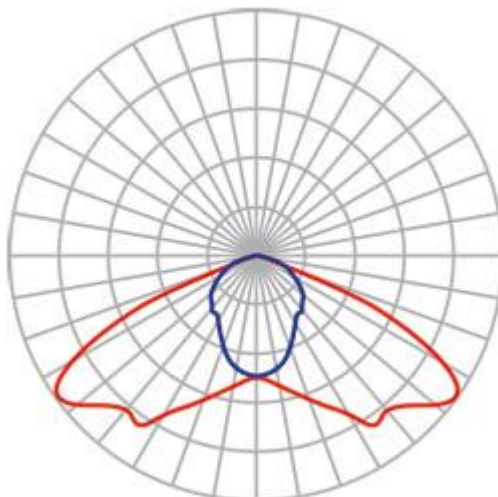


Рисунок 2. Кривые силы света

3. **Работа с прибором.**

При эксплуатации в условиях естественной конвекции требуется соблюдение минимальных расстояний до корпуса светильника от окружающих предметов не менее 250мм.

Подключение прибора к сети 220В осуществляется путем соединения сетевых проводов (коричневый – фаза, синий – ноль, зеленый – земляной провод). В приборе предусмотрена защита от дребезга при ненадежном соединении. Для исключения ситуации входа в защитный режим провода требуется соединять на клеммах.

В приборе от 100Вт встроена защита от 380В и перегрева.

Чистку стекла требуется осуществлять мягкой влажной тряпкой или бесконтактным методом водой под давлением.

4. **Нормативные документы:**

Декларация о соответствии ТС N RU Д-РУ.АВ45.В.74694 на промышленные светильники светодиодные, не бытового назначения, торговой марки «LuxON». Серийный выпуск по ТУ 3461-004-89586613-2009

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течении 60 месяцев со дня продажи (24 месяца за счет производителя, далее 36 месяцев за счет покупателя по льготной программе – замена компонентов по оптовой цене). 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 (в частности требуется качественное соединение проводов на комплектном соединительном устройстве LC-01 или защитно-соединительном устройством LC-02. Несоблюдение данного требования снимает светильник с гарантийного обслуживания).

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

№	Наименование	Дата выпуска	Примечания

Дата продажи _____

Подпись продавца _____ Подпись покупателя _____

Штамп организации.

Фирма «LuxON» будет признательна Потребителям за рекомендации по дальнейшему совершенствованию функциональных и эксплуатационных качеств наших приборов.