ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ООО «Торговый дом «ЛюксОН»
601650, Владимирская обл., г.Александров, ул.Весны 11/1
+7(495)921-45-48, www.luxon.su, info@luxon.su

Светильник LuxON Office 40W-P

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 компактными размерами и высокой эффективностью. Светильник предназначен для освещения офисных, коридорных и подобных помещений с встроенным типом установки.

Изделие выпускается в одноцветном варианте (белый с различной цветовой температурой) с постоянным свечением.

Использование светильников LuxON Office производства нашей компании:

- снижает расходы на электроэнергию в 2-3 раз;
- высвобождает 50-70% электрических мощностей;
- позволяет добиться высокой видимости и четкости воспринимаемой глазом освещаемого участка за счет высокой контрастности испускаемого источником света;
- вычеркивает затраты на обслуживание: срок службы светодиодного источника света до 10 лет непрерывной работы в зависимости от условий эксплуатации;
- устраняет затраты на утилизацию: изделия не требуют специальных условий по утилизации;
- обеспечивает бесперебойную работу и отсутствие проблем с включением в широком диапазоне температур и климатических условий.

2. ***Технические характеристики***

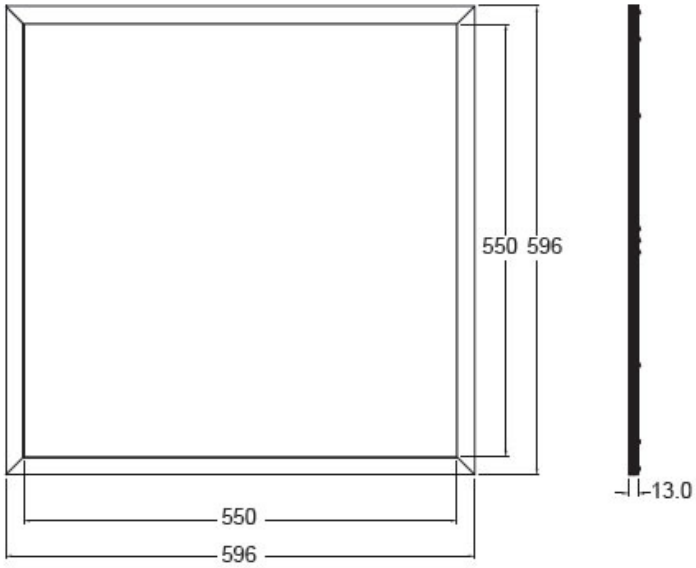

Рисунок 1. Внешний вид

Таблица 1. Таблица с техническими характеристиками на светильник LuxON Office-Panel серии MLHL02

Характеристика	*Значение*
	MLHL12-035-W120-220V-IP20
Световой поток светомодуля, макс (Лм)	4280
Световой поток светильника, макс (Лм)*	3424
Напряжение питания **	176-264В АС, 50-60Гц
Потребляемая мощность, не более (Вт)	40
Коэффициент мощности	0,95
Температура свечения, (К)	4000
Угол обзора $2Q_{1/2}$	120
Тип стекла	Оптическая система стекол ПММА
Степень влагозащиты	IP20
Температура эксплуатации	От -40 до +40 гр.С
Габаритные размеры	595x595x13

* допускается разброс до минус 15%

** указано напряжение подаваемое на источник тока, идущий в комплекте. Устанавливается снаружи корпуса в любом удобном месте.

Кривые силы света:

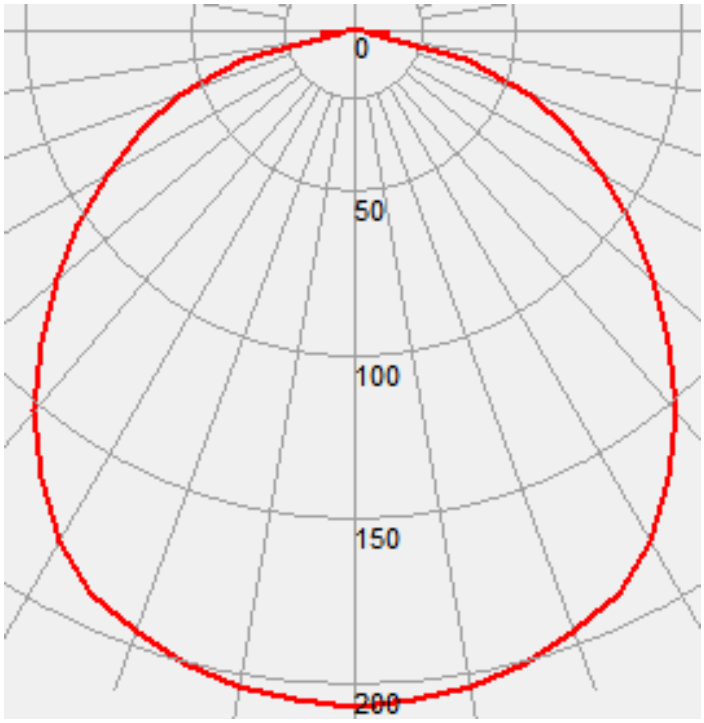

Рисунок 2. Кривые силы света

Расшифровка наименования:

LuxON ML HL 01 - 006 - W120 - 220VAC - IP20

- IP20 – Класс защиты
- 220VAC – Напряжение питания
- W120 – Цвет свечения/угол 2Q1/2:
  - W - белый 5500К
  - V - белый 3300К
- 006 – Потребляемая мощность
- 01 – Номер изделия
- HL – Тип изделия
  - P - прожектор
  - SL - уличный фонарь
  - FS - гибкая полоса (шлейф)
  - HL - светильник внутреннего применения
- ML – Источник света
  - L - мощный светодиод
  - ML – светодиод средней мощности
- LuxON – Наименование производителя

3. ***Работа с прибором.***
   Прибор имеет возможность круглосуточной эксплуатации.
   Подключение прибора к сети 220В осуществления путем соединения светильника через драйвер тока (в комплекте) к сетевым проводам.
   В приборе предусмотрена защита от дребезга и выбросов, для выхода из режима требуется обесточить прибор на 20 секунд.
4. ***Нормативные документы:***
   Сертификат соответствия РОСС RU.AB53.B0951 на светильники стационарные светодиодные торговой марки «LuxON». Серийный выпуск по ТУ 3461-004-89586613-2009.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течении 24 месяцев.

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_____

Подпись покупателя_____

Штамп организации.

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