



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЕРИИ LL-U-600-P (M)

1. Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный универсальный серии LL-U-600-P (M), далее светильник светодиодный предназначен для внутреннего освещения офисных помещений, холлов, магазинов, торгово-развлекательных центров и т.д. Не предназначен для использования в быту.
- 1.2 Светильник светодиодный рассчитан для работы от сети переменного тока 220-240В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD2835. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
- 1.3 Светильник светодиодный производится в климатическом исполнении УХЛ4, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник светодиодный соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.5 Корпус светодиодного светильника изготовлен из листовой стали с нанесением белой порошковой краски.
- 1.6 Светильник светодиодный имеет встроенный блок питания постоянного тока, который обеспечивает стабильную работу светильника без пульсации.
- 1.7 Светильник светодиодный – универсальный, предназначен для монтажа как в стандартные потолки типа «Армстронг» (см. рис. 1), так и на любые ровные поверхности накладным способом (см. рис. 2).

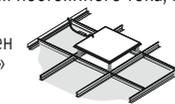
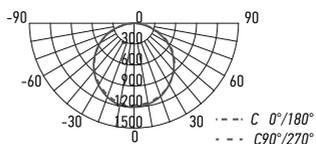


Рис. 1. Монтаж светильника в подвесной потолок типа «Армстронг».



Рис. 2. Монтаж светильника накладным способом.

2. Кривые силы света:



3. Технические характеристики:

	LL-U-600-P (M)
Номинальная мощность, Вт	36
Входное напряжение, В*	200-240
Цветовая температура, К	4000/6500
Световой поток, Лм	3600
Индекс цветопередачи, Ra	>70
Коэффициент мощности	>0,95
Коэффициент пульсации	>5%
Степень защиты	IP40
Класс защиты от поражения электотоком	I
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	+1°...+40°
Габаритные размеры, LxВxН:	595x595x19
Материал/цвет корпуса	сталь/белый
Рассеиватель	призма/опал
Срок службы	50 000 часов
Гарантия	1 год
Класс энергоэффективности	A
Блок питания	встроенный (в комплекте)

*При выходе из строя варистора в источнике питания, светильник не является гарантийным, так как было превышено либо занижено напряжение питающей сети 200-240В.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЕРИИ LL-U-600-P (M)

4. Комплектность:

- | | | |
|-----|--|---|
| 4.1 | Светильник, шт. | 4 |
| 4.2 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 4 |
| 4.3 | Блок питания, шт. | 4 |
| 4.4 | Упаковочная коробка, шт. | 1 |

5. Требование по технике безопасности:

- 5.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 5.2 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 5.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов а также нагревательных приборов.
- 5.4 Необходимо обеспечить надежность и безопасность клеммного соединения.
- 5.5 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода.

6. Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 6.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 6.2 Закрепить Изделие на опорную поверхность из несгораемого материала.
- 6.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 6.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 6.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 10 часов в сутки.
- 6.6 Светильник светодиодный не диммируется.
- 6.7 Эксплуатация Изделия возможна при обеспечении конвекции воздуха для отвода тепла.

7. Условия транспортировки и хранения:

- 7.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 7.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 7.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения З (ЖЗ) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

- 8.1 Гарантийный срок службы 1 год, при соблюдении правил эксплуатации.
- 8.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственности не несет.
- 8.3 ВНИМАНИЕ! Изделие снимается с гарантии в случае нарушения правил монтажа и эксплуатации. А также при наличии явных признаков недопустимых воздействий на светильник (механические повреждения, следы залива жидкостями и т.п.).

9. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАВЦЕ И ИЗГОТОВИТЕЛЕ:

Импортер в РФ: ООО «Вега» 107258, Россия, город Москва, улица Игральная, д. 10, помещ. IV ком. 7.
Поставщик: ООО «Люкслийтинг», РБ, г. Минск, ул. Бирюзова, д.4-9, пом. 7, каб. 9.
Изготовитель: NINGBO PEACEPORT IMP. & EXP. CO.,LTD. 4-5TH FL, TIANYUAN BLDG NO. 9 JIEFANG RD (S) HAISHU DISTRICT, NINGBO, CHINA.

10. ДАТА ПРОИЗВОДСТВА УКАЗАНА НА КОРПУСЕ ИЗДЕЛИЯ.