



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ серии ECO-U, LL-U

1. НАЗНАЧЕНИЕ. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

- 1.1 Светильник светодиодный серии ECO-U, LL-U (далее светильник) предназначен для внутреннего освещения общественных зданий; административных и офисных помещений; учебных залов и аудиторий, коридоров, магазинов и иных помещений. Не предназначен для использования в быту!
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~180-253В/50-60Гц.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4, предназначен для применения внутри помещений. Нижняя пороговая рабочая температура +1°С, верхняя +40°С.
- 1.4 Продукция сертифицирована и соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».
- 1.5 Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов. Также, при необходимости, на подвесы (не входят в комплектацию).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА:

Наименование параметра	ECO-U-600-M 18W	ECO-U-1200-M 36W	LL-U-600-P 18W	LL-U-1200-P 50W	LL-U-1200-P 70W	LL-U-1200-P 100W
Мощность, Вт	18	36	18	50	70	100
Номинальное напряжение, В	230					
Коэффициент мощности, PF	0,9					
Цветовая температура, К	2700-6500					
Световой поток, Lm	1700	3400	1900	5250	7350	10050
Индекс цветопередачи, Ra	>80					
Угол освещения, град	120					
Тип кривой силы света	Д (косинусная)					
Коэффициент пульсации, %	<5					
Степень защиты, IP	40					
Класс защ. от поражения эл. током	I					
Климатическое исполнение	УХЛ4					
Диапазон рабочих температур, С	+1...+40°С					
Материал корпуса	сталь					
Материал рассеивателя	опаловый поликарбонат			призматический поликарбонат		
Класс энергоэффективности	A+					
Габаритные размеры, мм	600*75*25	1200*75*25	600*65*24	1200*65*24	1200*75*24	1200*100*24
Срок службы светильника, ч	30 000					



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ серии ECO-U, LL-U

3. ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, УСТАНОВКА, ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ:

- 3.1 Распаковать светильник, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 3.2 Закрепить светильник на опорную поверхность или подвесить на трос.
- 3.3 Подключить к сети, соединив все имеющиеся выводы светильника с соответствующими сетевыми проводами.
- 3.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка светильника. Чистка светильника от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании
- 3.5 Не допускается непрерывная работа светильника более чем 12 часов в сутки.
- 3.6 Светильник не диммируется.
- 3.7 Светильник не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях. Не допустима работа светильника в помещениях с недостаточной вентиляцией.
- 3.8 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несёт ответственности за работоспособность светильника.

4. ТРЕБОВАНИЕ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

- 4.1 Монтаж светильника, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,5 мм².
- 4.2 С целью исключения поражения электрическим током светильник должен быть заземлен.
- 4.3 При обнаружении неисправности необходимо отключить питание и обратиться в специализированную организацию для обнаружения (устранения) причины.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

- 5.1 Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

6. УТИЛИЗАЦИЯ:

- 6.1 Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

- 7.1 Гарантийный срок службы 12 месяцев, при соблюдении правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации светильника.
- 7.2 Гарантия не распространяется на светильники с наличием механических повреждений или следов вскрытия корпуса.

8. КОМПЛЕКТНОСТЬ УПАКОВКИ:

- 8.1 Светильник светодиодный – 30 шт.
- 8.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8.3 Упаковочная коробка – 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАВЦЕ И ИЗГОТОВИТЕЛЕ, ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА:

- 9.1 Поставщик: ООО «Люкслийтинг», РБ, г. Минск, ул. Бириюзова, д.4-9, пом. 7, каб. 9.
- 9.2 Изготовитель: NINGBO PEACEPORT IMP. & EXP. CO.,LTD. 4-5TH FL, TIANYUAN BLDG, NO. 9 JIEFANG RD (S) HAISHU DISTRICT, NINGBO, CHINA.
- 9.3 Дата производства указана на корпусе светильника.

