

ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ. НАБОР ЛАМП СВЕТОДИОДНЫХ ДЕКОРАТИВНЫХ

Руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Лампа светодиодная декоративная (далее – лампа), набор ламп декоративных (далее – набор ламп) товарного знака IEK предназначены для организации декоративного освещения коммерческого и бытового назначения, а также создания иллюминации при установке в гирлянду типа Белт-лайт.

1.2 Лампа, набор ламп соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

2 Технические данные

2.1 Технические данные лампы:

- диапазон рабочих температур: от минус 20 °С до плюс 50 °С;
- номинальное напряжение: 230 В, частота 50 Гц;
- диапазон рабочих напряжений: от 220 до 240 В;
- коэффициент пульсаций: не более 20 %;
- класс энергоэффективности по СТБ 2461: «А+»;
- срок службы: 15 000 часов;
- время зажигания: мгновенное зажигание;
- класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007: II;
- гарантийный срок эксплуатации ламп – 12 месяцев.

2.2 Остальные технические параметры лампы приведены в таблице 1.

2.3 Габаритные размеры лампы приведены на рисунках 1 и 2.

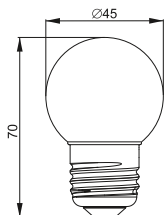


Рисунок 1 Лампа G45 1Вт

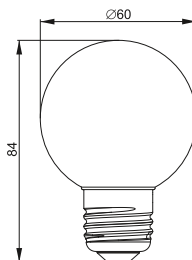


Рисунок 2 – Лампа G60 3 Вт

Таблица 1 – Технические параметры

Наименование	Форма колбы	Тип цоколя	Номинальная мощность, Вт	Цвет	Световой поток, лм	Индекс цветопередачи, Ra	Цветовая температура, К	Номинальный ток, А	Угол раскрытия, градусов	Коэффициент мощности
LLE-G45-1-230-MIX-E27-10	G45	E27	1	Красный/зеленый 2 шт./синий/желтый/ розовый/фиолетовый/ оранжевый/белый 2 шт.	–	–	–	0,005	180	> 0,9
LLE-G45-1-230-R-E27	G45	E27	1	красный	–	–	–	0,005	180	> 0,9
LLE-G45-1-230-B-E27	G45	E27	1	синий	–	–	–	0,005	180	> 0,9
LLE-G45-1-230-G-E27	G45	E27	1	зеленый	–	–	–	0,005	180	> 0,9
LLE-G45-1-230-Y-E27	G45	E27	1	желтый	–	–	–	0,005	180	> 0,9
LLE-G45-1-230-W-E27	G45	E27	1	Белый холодный	30	75	6500	0,005	180	> 0,9
LLE-G45-1-230-WW-E27	G45	E27	1	Белый теплый	30	75	3000	0,005	180	> 0,9
LLE-G60-3-230-WW-E27	G60	E27	3	Белый теплый	180	75	3000	0,087	180	> 0,15

3 Меры безопасности

ВНИМАНИЕ

Перед монтажом светодиодной декоративной лампы убедитесь, что номинальное напряжение, указанное в маркировке лампы, соответствует напряжению сети.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Разбирать лампу и включать в разобранном виде. Эксплуатировать лампу, имеющую механические повреждения.

4 Правила монтажа и эксплуатации

- 4.1 Лампа не предназначена для работы с регуляторами света (диммерами).
- 4.2 Лампа совместима с выключателем с неоновой подсветкой.

ВНИМАНИЕ

К снижению срока службы лампы или преждевременному выходу ее из строя могут привести:

- **возможный перегрев электронных компонентов лампы при более высокой температуре эксплуатации;**
- **перегрузка лампы при длительной работе на напряжениях, отличных от номинального напряжения.**

4.3 Эксплуатацию лампы производить в соответствии с действующими требованиями правил по электробезопасности, а также другой нормативно-технической документации, регламентирующей эксплуатацию и наладку электротехнического оборудования.

4.4 Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы производить только при отключённом напряжении сети.

4.5 Лампа ремонту не подлежит. При возникновении неисправности лампу утилизировать.

4.6 По истечении срока службы лампу утилизировать.

4.7 При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или организации, указанные на сайте: www.iek.ru.

5 Обслуживание

5.1 Обслуживание лампы не требуется.

5.2 Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить мягкой сухой тканью или кистью. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.

6 Транспортирование, хранение и утилизация

6.1 Транспортирование лампы допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных ламп от повреждений, при температуре от минус 50 °С до плюс 45 °С и относительной влажности до 100 % при 25 °С.

6.2 Хранение лампы осуществлять в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией. Температура окружающего воздуха – от минус 50 °С до плюс 45 °С и относительной влажности до 98 % при 25 °С.

6.3 При хранении и транспортировании высота штабеля – не более 2,7 м.

6.4 Утилизацию лампы производить путем передачи изделия в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства на территории реализации.