

Светильники светодиодные встраиваемые серии Downlight

Паспорт

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Светильники светодиодные ДЛ-6, ДЛ-9, ДЛ-15, ДЛ-18 (далее светильники) предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50Гц.

1.2. Область применения светильников: для общего освещения или подсветки в административных, офисных, домашних интерьерах и иных сухих помещениях. Светильник встраивается в горизонтальную либо вертикальную поверхность.

1.3. Светильники изготавливаются:

- по классу защиты от поражения электрическим током: класс 1;
- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP20;

1.4. Класс энергоэффективности: А.

1.5. Комплектность:

- светильник – 1шт.;
- упаковочная коробка – 1шт.;
- паспорт – 1 шт.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Рабочее напряжение 220-240 В

2.2. Коэффициент пульсации <5%

2.3. Коэффициент мощности, cos φ 0,9

2.4. Угол рассеивания 120°

2.5. Рабочая температура, °С от 0 до +40

2.6. Цветовая температура 4500 К

	ДЛ-6	ДЛ-9	ДЛ-15	ДЛ-18
Мощность, Вт	6	9	15	18
Диаметр лампы/отверстия, мм	92/70	110/75	155/100	200/148
Световой поток, Лм	395	585	970	1170

### 3. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

3.1. Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.

3.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).

3.3. Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и правильности комплектности.

3.4. Присоедините провода питающей сети с помощью клеммной колодки к проводам, идущим от блока питания светильника.

3.5. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено!

3.6. Отведите к радиатору светильника пружинящие лапки-фиксаторы, вставьте светильник в установочное отверстие и когда фиксаторы окажутся глубже уровня поверхности, отпустите их для закрепления светильника на поверхности.

3.7. Включите светильник для проверки.

3.8. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

3.9. Очистку светильников от загрязнений и пыли производить по мере необходимости с помощью мягкой влажной ткани.

### 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильников необходимо проводить при отключенной электрической сети.

4.2. Включение светильников в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта, запрещается.

4.2. Светильник с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать запрещено!

### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1. Транспортировка и хранение светильников осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ15150-69

5.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок.

5.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -10 до +40°С и относительной влажности до 98%. При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более, чем в 10-12 рядов по высоте.

5.4. Светильники в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условиях эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 1 год со дня продажи покупателю.

6.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием–изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

6.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие–изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

6.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию–изготовителю или официальному представителю.

6.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и пломб предприятия – изготовителя.

6.6. Не пытайтесь сами отремонтировать светильник, это лишит Вас гарантии!

## 7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп магазина \_\_\_\_\_

(Без штампа магазина претензии не принимаются)

## ПАСПОРТ Светодиодный светильник серии Downlight

