

KREONIX

**Светодиодная лампа
ALUMINIUM A60 9W E27**

**Руководство по
эксплуатации**

Паспорт

Спасибо за Ваш выбор!

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Светодиодная лампы сертифицированы и предназначены для замены традиционных источников света. Лампы предназначены для общего освещения всех типов помещений: торговых залов, жилых, общественных, офисных, бытовых, административных, вспомогательных и других помещений, где соблюдены эксплуатационные требования по температуре и влажности.

1.2 Лампы без пометки DIM могут использоваться в составе светильников и люстр, кроме оборудованных диммером. Лампы с пометкой DIM обладают возможностью диммирования. В этом случае паспорт содержит пункт 6.5 раздела 6, регламентирующий режим работы с диммером.

1.3 В качестве источников света в лампах используются светодиоды.

1.4 В связи с постоянной работой по усовершенствованию ламп в их конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в настоящем издании.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

2.1 Основные параметры

Мощность	9 Вт
Эквивалентная мощность	60 Вт
Напряжение сети	85-265 В
Частота	50/60 Гц
Тип цоколя	E27
Тип светодиодов	SMD
Производитель светодиоды	Epistar (Тайвань)
Ресурс светодиодов	50000 ч
Тип рассеивателя	матовое стекло
Материал корпуса	алюминий
Материал радиатора	алюминий
Температура эксплуатации	-40°...+60°C
Относительная влажность воздуха	до 95% при 25°C
Угол светового пучка	120 градусов
Размеры лампы DxH	60x122 мм
Размеры упаковки	68x68x130 мм
Вес в упаковке	0,100 кг

2.2 Модели ламп

Модель лампы: **STD-Form-Power-Base-Diffuser/Color-Extension**

Где **STD** – обозначение серии STANDARD,

- **Form** – буквенное обозначение формы и диаметра (двухзначное число) лампы:

A – стандартная форма лампы (груша),

C/CA – свеча/свеча на ветру,

G – глоб или шар,

R – рефлекторная форма.

- **Power** – мощность лампы (Вт),

- **Base** – цоколь лампы (E27, E14).

- **Diffuser** – тип рассеивателя

FR – frosted – матовый,

CL – clear – прозрачный,

- **Color** – цветовая температура или цвет:

CW – cold white – холодный свет (6500K),

NW – neutral white – нейтральный свет (4200K),

WW – warm white – теплый свет (3000K),

Red – красный,

Green – зеленый,

Blue – синий,

Yellow – желтый,

RGB – широкий спектр, многоцветный,

- **Extension** – дополнительное свойство: DIM – возможна работа с диммером.

Артикул	Модель	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Дополнительно
2251	ALM-A60-9W-E27-FR/CW	6500 (холодный свет)	700	Не диммируемая
1018	ALM-A60-9W-E27-FR/WW	3000 (теплый свет)	600	Не диммируемая

1896	ALM-A60-9W-E27-FR/CW-DIM	6500 (холодный свет)	700	Диммируемая
1889	ALM-A60-9W-E27-FR/WW-DIM	3000 (теплый свет)	600	Диммируемая

3. УСТРОЙСТВО ЛАМПЫ

- a — рассеиватель изготовлен из стекла,
- b — корпус лампы,
- c — драйвер питания,
- d — светодиоды на плате,
- e — радиатор изготовлен из алюминия,
- f — цоколь.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лампа — 1 шт.,
- Паспорт — 1 шт.,
- Индивидуальная упаковка из картона.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание несчастных случаев, категорически воспрещается:

- разбирать лампу при включенном электропитании;
- включать лампу в разобранном виде;
- производить монтаж и демонтаж лампы при включенном электропитании;
- эксплуатировать лампы, имеющие механические повреждения;
- прикасаться к цоколю при установке лампы в патрон.

6. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

6.1 Распакуйте лампу и убедитесь в отсутствии механических повреждений.

6.2 Отключите электропитание светильника.

6.3 Извлеките из светильника ранее установленную лампу.

6.4 Установите светодиодную лампу в светильник. Лампа готова к эксплуатации.

6.5 Светодиодная лампа с возможностью регулировки яркости может быть подключена к любому диммеру, работающему от сети 220В. Помните, что диммер имеет минимальную мощность нагрузки, которую обычно компенсирует одна лампа накаливания. Стандартная минимальная мощность нагрузки диммера порядка 40Вт. Поэтому для управления яркостью необходимо подключить к диммеру как минимум 5 ламп мощностью 9Вт или же меньшее количество светодиодных ламп в сочетании с лампами накаливания.

ВНИМАНИЕ!



- Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы должны производиться при отключенном электропитании.
- Светодиодная лампа БЕЗ отметки DIM не рассчитана на работу с диммером.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1 Лампы не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию ламп производят обычным способом.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

8.1 Лампа поставляется упакованной в коробку из картона.

8.2 Условия транспортировки ламп в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 5 по ГОСТ 15150-69 (в железнодорожных вагонах, крытых машинах или в контейнерах при температуре от -50 до 50 °С и относительной влажности воздуха 80% при 25 °С).

8.3 Условия хранения должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69 на срок хранения 3 года со дня

отгрузки (закрытые или другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условия при температуре от -50 до 40 °С и относительной влажности воздуха 80% при 25 °С).

8.4 Лампа содержит хрупкие части. При погрузке, выгрузке и перевозке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений лампы.

8.5 Эксплуатация лампы производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу ламп в течение 3-х лет со дня отгрузки.

9.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя лампы до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи ламп или к предприятию-изготовителю.

9.3 При отсутствии даты продажи и штампа магазина — гарантийный срок исчисляется со дня изготовления ламп.

9.4 Покупатель обязан удостовериться в целостности упаковки, качестве и количестве принимаемого товара при его получении. Покупатель имеет право потребовать вскрыть упаковку, осмотреть товар, проверить работоспособность. После подписания документов о приемке товара претензии по внешнему виду товара и по тем характеристикам, которые могли быть установлены при осмотре товара при его передаче, в дальнейшем не принимаются.

9.5 Претензии по дефектам, появившимся в течении гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Артикул _____

Модель _____

Дата выпуска _____

Номер партии _____

Продавец _____

Дата продажи _____

Штамп продавца _____



Производитель KREONIX

Сделано в Китае

WWW.KREONIX.NET