7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1 Лампы не содержит 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 °C и относительной влажности воздуха 80% при 25 °C).
 8.3 Условия хоанения 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 усповия 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

\ртикул	
Лодель	_
дата выпуска	
Номер партии	
1родавец	
]ата продажи	
Штамп продавца	



CBETOДИОДНАЯ ЛАМПА CRYSTAL CA37 4W E14



Руководство по эксплуатации

Паспорт

Производитель KREONIX Сделано в Китае

WWW.KREONIX.NET

Enacudo za Bam boidon!

1. ОБШИЕ 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, обытовых, административных, вспомогательных и других помещений, где соблюдены эксплуатационные требования по температуре и влажности.
- 1.2 Лампы могут использоваться в составе светильников и люстр, кроме оборудованных диммером. Лампы могут выпускаться с возможностью диммирования. В этом случае паспорт содержит пункт 6.5 раздела 6, регламентироующий режим работы с диммером.
- 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.

4 BT

40 BT

50 Гц

50000 u

апюминий

алюминий

-40°...+60°C

360 градусов

40x40x137 mm

37x135 MM

0.055 KT

до 95% при 25°C

E14 SMD

170-240 B

Epistar (Тайвань)

прозрачное стекло

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

2.1 Основные параметры
Мощность
Эквивалентная мощность
Напряжение сети

Частота Тип цоколя Тип светодиодов

Количество светодиодов Производитель светодиоды

Ресурс светодиодов Тип рассеивателя Материал корпуса Материал радиатора Температура эксплуатации

Относительная влажность воздуха

Угол светового пучка Размеры лампы DxH Размеры упаковки

Вес в упаковке

2.2 Модели ламп

Модель лампы: CRL-Form-Power-Base-Diffuser/Color-Extension

Где CRL – обозначение серии CRYSTAL,

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

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

Артикул	Модель	Цветовая температура, К	Световой поток, лм
2275	CRL-CA37-4W-E14-FR/CW	6500 (холодный свет)	275
2282	CRL-CA37-4W-E14-FR/WW	3000 (теплый свет)	240
4002	CRL-CA37-4W-E14-FR/WW-DIM	3000 (теплый свет)	240

3. УСТРОЙСТВО ЛАМПЫ

а — рассеиватель изготовлен из стекла.

b — корпус лампы,

с — драйвер питания,

d — светодиоды.

е — 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 2208. 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 10 ламп мощностью 4Вт или же меньшее количество светодиодных ламп в сочетании с лампами накаливания.

ВНИМАНИЕ



Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы должны производиться при отключенном электропитании.



Не используйте лампы, не отмеченные пометкой DIM, совместно с диммером.