

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. **Наименование изделия:** Дизайнерский светодиодный светильник
- 1.2. **Модели:** ELMA-209-65-940-BVA
- 1.3. **Наименование изготовителя:** ООО «АПЕКС-ЦЕНТР»
- 1.4. **Срок гарантийной службы изделия:** 60 месяцев

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие характеристики для серии

| | |
|------------------------------|---|
| Частота питающей сети | 50/60 Гц |
| Напряжение | 176 В -264 В |
| Угол освещения | 120° |
| Индекс цветопередачи | CRI > 90 |
| Срок службы | 100 000ч |
| Степень пылевлагозащиты | IP20 / IP40 |
| Температура окружающей среды | -10...+40°C |
| Тип рассеивателя | Опаловый |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Светодиоды | Samsung / EDISON |
| Световая температура | 3000К / 4000К / 5000К |
| Цветовая температура | Холодный белый/ нейтральный белый/ теплый белый |

2.2. Характеристики по моделям

| Модель | Мощность, Вт | Световой поток, Лм | Форма | Размеры |
|---------------------|--------------|--------------------|-------|------------|
| ELMA-209-65-940-BVA | 55 | 4800 | Круг | 750x750x80 |

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

| | |
|-------------------------|---|
| Блок управления | DALI/1-10 |
| Степень пылевлагозащиты | 54 |
| Покраска / поклейка | Любой цвет по RAL (черный, белый, серый-стандарт) |

4. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 4.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 4.2. Разметьте и просверлите отверстие в местах крепления тросиков. Вставьте в них пластиковые дюбели.
- 4.3. Проденьте трос в крепежную шайбу. Закрепите шайбу саморезами к потолку.
- 4.4. Вставьте трос в фиксатор на светильнике. Перемещая трос в фиксаторе, отрегулируйте высоту монтажа светильника (см. рисунок 1).
- 4.5. Подключите кабель электропитания к сети 220 В.



5. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Условия эксплуатации:
 - Только для помещений.
 - Температура окружающей среды в диапазоне -10...+40°C.
 - Относительная влажность воздуха не более 60% при 20°C.
 - Отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей, и пр.).
- 5.2. Не допускается эксплуатация светильника в помещении с горячим воздухом выше 40 °С.
- 5.3. Не устанавливайте светильник рядом с источником тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.

- 5.4. Не допускайте попадания воды на светильник, не эксплуатируйте в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (мокрые ванные комнаты, бассейны).
- 5.5. Не разбирайте драйвер светильника, не вносите изменения в конструкцию.
- 5.6. Данный светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами)!

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

- 6.1. Светильник – 1шт.
- 6.2. Упаковка – 1шт.
- 6.3. Элементы крепления – 1шт.
- 6.4. Паспорт светильника – 1 шт.

7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 7.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 7.2. Монтаж изделия должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 7.3. Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.
- 7.4. Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.
- 7.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Не разбирайте изделие. Обесточьте изделие, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 8.1. Светильник не содержит дорогостоящих и токсичных материалов, требующих специальной утилизации.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. Гарантийный срок 60 месяцев с даты продажи светильника при соблюдении «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей»
- 9.2. В случае обнаружения неисправности или выходе из строя до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи светильника или на завод-изготовитель
- 9.3. При отсутствии штампа торгующей организации или даты продажи гарантийный срок исчисляется со дня изготовления светильника

10. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИИ

- 10.1. Упаковка светильника соответствует ГОСТ 23216-78.
- 10.2. Транспортирование светильников должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 23216-78.
- 10.3. Условия хранения: сухие навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Температура воздуха: от минус 10°C до плюс 40°C.

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 11.1. Светильник изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации. Светильник не подлежит обязательной сертификации.

12. Гарантийный талон

Светильник выполнен по всем Техническим условиям 27.40.39-001-72837778-2022

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 (о безопасности низковольтного оборудования)

Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011(электромагнитная совместимость технических средств)

Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.

Дата выпуска светильника _____ (месяц, год).

Заполняет торговое предприятие:

Продавец: _____ ООО «АПЕКС-ЦЕНТР» _____

Дата продажи: _____ (число, месяц, год)

Подпись: _____ штамп магазина _____

119072, г. Москва, МО Якиманка, пер. Берсеневский, д.2, стр.1

Электронная почта mos@apex-energy.org

Телефон: 8 (495) 938 96 46

ПАСПОРТ

Дизайнерский светодиодный светильник

Серии: ELMA-209-65-940-BVA



г. Москва