



EKF
CONNECT
HOME



Умная филаментная
лампа EKF Connect
E27 ST64 RGB



1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Умная филаментная RGB лампа E27 ST64 (далее — умная лампа) предназначена для бытового функционального и декоративного освещения как в составе системы EKF Connect, так и отдельно от нее.

1.2 Умная лампа предназначена для использования с соответствующими светильниками/патронами с напряжением 230 В частотой 50 Гц.

1.3 Для работы умной лампы необходимо наличие беспроводной сети Wi-Fi с частотой 2,4 ГГц и выходом в сеть Интернет.

1.4 Управление умной лампой осуществляется с любого устройства на базе операционной системы Android 4.4 / IOS 8.0 или выше. Для управления необходимо установить приложение EKF Connect Home.

1.5 Умные лампы соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ТС 037/2016.

ВНИМАНИЕ!

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед использованием!

Используйте умную лампу строго по назначению. Не используйте умную лампу с диммерами (светорегуляторами)!

Выполните отключение электросети перед установкой умной лампы.

Чтобы не допустить перегрева, не накрывайте умную лампу посторонними предметами во время использования.

Используйте только в сухих помещениях и избегайте попадания воды на устройство.

Не устанавливайте и не извлекайте умную лампу из светильника влажными руками. Это может вызвать поражение электрическим током.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 – Основные технические характеристики лампы

Параметр	Значение
Тип лампы	филаментная
Цоколь	E27
Диаметр, мм	64
Длина, мм	142
Мощность, Вт	4,9
Световой поток, Лм	300*
Угол рассеивания, град.	360°

Продолжение таблицы 1

Параметр	Значение
Индекс цветопередачи CRI(Ra)	>80
Цветовая температура, К	2700
Номинальное напряжение, В	220–240
Частота сети, Гц	50–60
Срок службы, часов	25000
Материал колбы	Стекло
Поддерживаемые протоколы	Wi-Fi 2.4 GHz b/g/n и Bluetooth Low Energy
Масса, г	51
Рабочая температура, °С	от 0 до + 50
Степень защиты	IP20

* Световой поток нормируется в режиме белого свечения 2700 К.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- Умная лампа — 1 шт.;
- Паспорт — 1 шт.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатировать лампу, имеющую внешние механические повреждения!
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** устанавливать лампу в поврежденный светильник!
- Монтаж, чистку и замену лампы осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения.
- При обнаружении неисправности в работе умной лампы прекратить ее эксплуатацию. В период действия гарантийных обязательств обращаться по месту приобретения.
- Не допускается самостоятельное вскрытие корпуса лампы — это может повредить устройство или привести к травмам!



Скачайте
приложение
EKF Connect Home

5 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УМНОЙ ЛАМПЫ

5.1 Отключите светильник, в который собираетесь установить умную лампу, от электросети. Установите умную лампу в патрон, вкручивая изделие по часовой стрелке, пока не ощутите сопротивления.

5.2 Установите приложение EKF Connect Home.

5.3 Запустите приложение EKF Connect Home и, следуя экранным подсказкам, пройдите процедуру регистрации учетной записи (для новых пользователей) или войдите в систему с уже существующим аккаунтом.

5.4 В главном окне приложения нажмите кнопку «Добавить» или кнопку «+» (рисунок 1.1).

5.5 Выберите пункт «Лампы» (рисунок 1.2).

5.6 Следуя указанию на экране смартфона/планшета, при необходимости выберите и введите пароль от подключаемой сети Wi-Fi, нажмите кнопку «Далее».

5.7 Включите питание умной лампы.

5.8 Далее следуйте указаниям в приложении (рисунок 1.3).

5.9 Приложение EKF Connect Home поддерживает три режима подключения: режим Wi-Fi (вручную), режим Wi-Fi (авто) и Bluetooth. По умолчанию установлен режим Bluetooth. Если не удалось произвести подключение в режиме Bluetooth (например устройство не было найдено), измените режим на Wi-Fi (авто) или Wi-Fi (вручную) в правом верхнем углу (рисунок 1.3). Подключение выполняйте согласно инструкции на экране приложения.

Примечание: при подключении в режиме Wi-Fi (вручную) лампа должна мигать медленно (в отличие от режимов Wi-Fi (авто) и Bluetooth, в которых лампа должна мигать быстро), после шага выбора сети Wi-Fi нужно выполнить подключение телефона к точке доступа Wi-Fi устройства SmartLife-XXXX.

5.10 После того, как устройство будет добавлено, нажмите «Завершить».



Рис. 1.1



Рис. 1.2



Рис. 1.3

6 ВОЗМОЖНОСТИ УМНОЙ ЛАМПЫ

6.1 Умная лампа имеет следующие функции:

- Удаленное включение/отключение лампы;
- Настройка уровня свечения лампы (диммирование);
- Работа в RGB-режимах, настройка цвета RGB;
- Работа по программируемыми сценариям;
- Отключение по таймеру;
- Включение/отключение по расписанию.

6.2 Используя вкладку «Умные сценарии» вы можете создавать различные сценарии работы умной лампы, в том числе совместно с другими устройствами EKF Connect.

Например:

- Включение/отключение лампы при срабатывании датчиков;
- Включение/отключение лампы при изменении геолокации управляющего устройства (при выходе из дома);
- Объединение нескольких ламп в группы для одновременного управления;
- Управление голосом с помощью голосовых помощников Алиса от Яндекса, Маруся от VK и Салют от Сбера.

7 УСЛОВИЯ И ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1 Рабочая температура окружающей среды при эксплуатации лампы: от 0 °С до плюс 50 °С.

7.2 Обслуживание лампы не требуется, за исключением чистки. Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить мягкой сухой тканью без применения абразивных составов и растворителей.

8 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

8.1 Транспортирование ламп может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

8.2 Хранение ламп должно осуществляться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 20 °С до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха 60–70%.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

9.1 Умную лампу, вышедшую из строя после окончания гарантийного срока, следует утилизировать!

НЕ вскрывайте корпус лампы — это может повредить устройство или привести к травмам!

9.2 Лампы не подлежат утилизации с обычными бытовыми отходами! Отработавшую свой ресурс и вышедшую из строя умную лампу следует утилизировать в соответствии с требованиями законодательства на территории реализации.

10 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие умных ламп заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 3 года с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке.

Гарантийный срок хранения: 3 года с даты изготовления, указанной на упаковке или на изделии.

Срок службы: 10 лет.

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Российской Федерации: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (действует только на территории РФ).

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан: ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Умная филаментная RGB лампа E27 ST64 соответствует требованиям нормативной документации и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления: информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического контроля изготовителя



EAC



V3

ekfgroup.com

