



EKF
CONNECT
HOME



Умная лампа GU10
EKF Connect 5W
WiFi RGBW



1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Умная светодиодная лампа GU10 EKF Connect (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 лампу строго по назначению.

Не используйте умную лампу с диммерами (светорегуляторами).

Отключите электропитание светильника перед установкой умной лампы.

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

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 – Технические параметры умной лампы EKF Connect

Параметр	Значение
Тип лампы	светодиодная
Напряжение / частота сети	210–240 В / 50–60 Гц
Потребляемая мощность	5 Вт
Световой поток	500 лм
Цветовая температура	2700–6500K, RGB
Срок службы	25 000 ч
Тип цоколя	GU10
Индекс цветопередачи CRI(Ra)	>80
Угол освещения	60°
Тип связи	Wi-Fi 2.4 ГГц
Габариты	диаметр 50 мм, длина 54 мм
Рабочая температура	от -20 °С до +40 °С

3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ УМНОЙ ЛАМПЫ

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

3.2 Установите приложение EKF Connect Home. Зайдите в приложение, нажмите кнопку «Добавить» или кнопку «+» (рис. 1.1).

3.3 Выберите пункт «Лампы» (рис. 1.2).

3.4 Далее следуйте указаниям в приложении (рис 1.3).

Скачайте
приложение
EKF Connect Home





Рис. 1.1



Рис. 1.2



Рис. 1.3

Если вы хотите добавить умную лампу к приложению Умного дома с Алисой, перед этим добавьте устройство в приложение EKF Connect Home.

Подробные шаги подключения смотрите в документации карточки товара на сайте компании.



Документация

4 ВОЗМОЖНОСТИ УМНОЙ ЛАМПЫ

4.1 Умная лампа EKF Connect имеет следующие функции:

- удаленное включение/отключение лампы;
- настройка цветовой температуры от 2700K до 6500K;
- настройка уровня свечения лампы (диммирование);
- цветная декоративная RGB подсветка;
- работа по программируемым сценариям, в том числе создание сценариев со сменой цвета с различной скоростью;
- отключение по таймеру;
- включение/отключение по расписанию.

4.2. 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 Яндекс, Маруся от VK и Салют от Сбер.

5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

5.2 Хранение умных ламп должно осуществляться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 60–70%.

6 УТИЛИЗАЦИЯ

6.1 Умная лампа, вышедшая из строя, не подлежит ремонту! НЕ вскрывайте корпус лампы — это может повредить устройство или привести к травмам!

6.2 Лампы не подлежат утилизации с обычными бытовыми отходами! Лампу, вышедшую из строя, следует утилизировать в соответствии с действующим законодательством РФ.

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Умная лампа GU10 EKF Connect RGBW соответствует требованиям нормативной документации и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления: информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического
контроля изготовителя



EAC



V3

[ekfggroup.com](http://ekfgroup.com)

W
K
E