



# EKF



## ПАСПОРТ



# УМНАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА GU10

# 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.

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

<b>Параметр</b>	<b>Значение</b>
Тип лампы	светодиодная
Напряжение / частота сети	210-240 В / 50-60 Гц
Потребляемая мощность	5 Вт
Световой поток	500 лм

## Продолжение таблицы 1

<b>Параметр</b>	<b>Значение</b>
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.

Зайдите в приложение, нажмите кнопку «Добавить устройство» или кнопку «+» (рис. 1.1.).

3.3 Добавление устройства проводить в ручном режиме.

3.4 Выберите пункт «Smart lamp» или «Умная лампа» (рис. 1.2).

3.5 Далее следуйте указаниям в приложении (рис 1.3).



Скачайте приложение EKF Connect



Рис. 1.1



Рис. 1.2

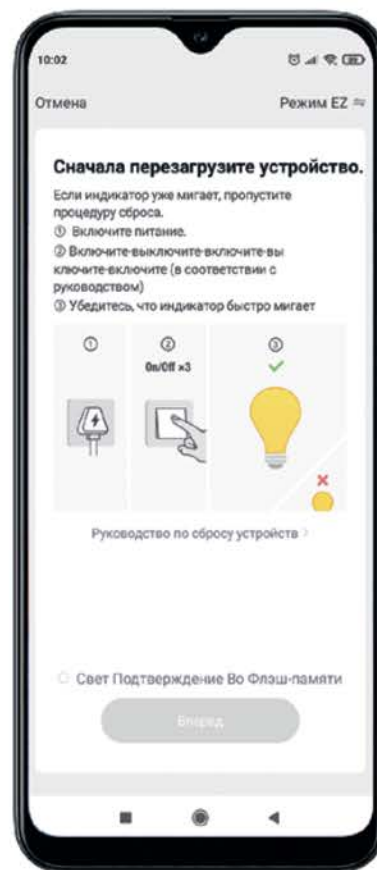


Рис. 1.3

## 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 и Маруся от Mail.ru.

## **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  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  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 Российской Федерации.

## **7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

7.1 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня продажи при условии соблюдения условий эксплуатации и хранения.

7.2 Гарантийный срок хранения с даты производства – 3 года.



## **8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Умная светодиодная лампа GU10 EKF Connect соответствует требованиям нормативной документации и признан годным к эксплуатации.

Дата производства

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата продажи

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца

М.П.

**Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг  
(Шанхай) Ко.», 1412, Санком Цимик Тауэр,  
800 Шанг Ченг Род,  
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.**

**EAC**