

# ELEKTROSTANDARD®

## Инструкция по эксплуатации Wi-Fi контроллера для светодиодных лент

### Общие сведения

Wi-Fi контроллер предназначен для управления светодиодными лентами 12/24V. Контроллер позволяет создавать многообразие сценариев работы светодиодных лент. Установку устройства облегчают компактные размеры и простота монтажа. Wi-Fi контроллер может послужить базовым элементом построения системы умного дома, так же у контроллера есть функция управления голосовыми помощниками.

### Технические характеристики

Напряжение: 12V/24V  
Выходное напряжение: DC 12V/24V  
Максимальный ток на канал: 5 А  
Максимальная мощность 12V: 120 Вт  
Максимальная мощность 24 V: 240 Вт  
Дальность приема сигнала Wi-Fi: 15 м  
Частота передачи данных: 2.4 ГГц, 802.11 b/n/g  
Класс защиты от поражения электрическим током: II  
Степень защиты от попадания твердых частиц и воды: IP20  
Материал корпуса: пластик  
Диапазон рабочей температуры: -20 ... + 45 °С  
Срок службы: 15000 ч

Подробная инструкция на сайте HOME.MINIMIR.RU



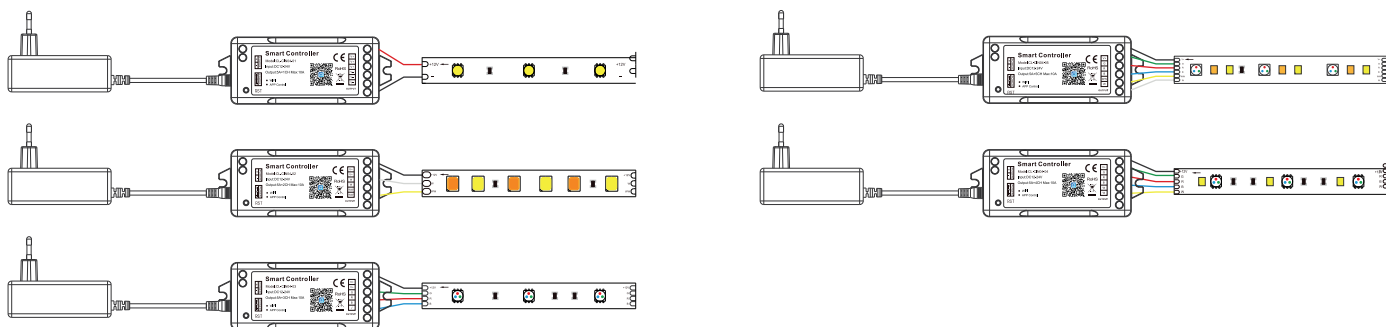
### Комплектация

В комплект поставки входит: Wi-Fi контроллер, инструкция по эксплуатации.

### Требования по технике безопасности

- Запрещается подключать контроллер к сети переменного тока ~220 В
- Запрещается эксплуатация Wi-Fi контроллера с отсутствующими элементами конструкции, механическими повреждениями корпуса или контактной группы для подключения.
- Не следует использовать устройство в зонах микроволнового излучения. Это может исказить сигнал и привести к неправильной работе контроллера.
- Избегать попадания воды на контроллер, что может привести к выводу его из строя.
- Запрещается использовать устройство в запыленных помещениях, в помещениях с повышенной температурой и влажностью, а также в помещениях с химически агрессивной воздушной средой.
- Подключение устройства и электроприборов проводить только в обесточенной сети.
- При обнаружении неисправности, обесточьте изделие и обратитесь к квалифицированному специалисту для устранения неисправности.

### Схема подключения



Арт.	Цвет	Входное напряжение	Мощность	Общая нагрузка	Последовательность портов
95004/00	W	12~24V DC	Макс.240Вт	Макс.10А	V+/V+/-V-/V-
95003/00	CCT	12~24V DC	Макс.240Вт	Макс.10А	V+/V+/W/WW
95002/00	RGB	12~24V DC	Макс.240Вт	Макс.10А	V+/G/R/B
95001/00	RGB+W	12~24V DC	Макс.240Вт	Макс.10А	V+/G/R/B/W
95000/00	RGB+CCT	12~24V DC	Макс.240Вт	Макс.10А	V+/G/R/B/WW/W

### Внимание!

Монтаж и демонтаж Wi-Fi контроллера должен осуществляться специалистом, имеющим соответствующую квалификацию и допуски. Все работы по установке и обслуживанию устройства производить только при отключенной питающей сети.

- Распакуйте контролер, убедитесь в отсутствии повреждений на корпусе.
- Закрепите модуль при условии безопасной эксплуатации устройства. Установка контроллера на бетонные стены, либо металлические поверхности может привести к уменьшению дальности управления устройством.
- Подключите светодиодную ленту к контроллеру согласно схеме.



## Работа с приложением

1. Установите мобильное приложение Minimir Home и зарегистрируйтесь
2. Подключите смартфон к домашней сети WiFi 2,4 ГГц.
3. Откройте приложение Minimir Home и выберите: **Добавить устройство или +**, выберите тип устройства: - Электрик, - Модуль выключателя, - Модуль (WiFi).
4. Для добавления устройства в сеть WiFi зажмите кнопку на контроллере от 5-10 секунд пока лента не начнет подавать световой сигнал. Подтвердите в приложении, что устройство перешло в режим подключения и издает световой сигнал.  
Введите логин и пароль от вашей сети WiFi. Установите соединение устройства с домашней сетью.  
После подтверждения будет запущен автоматический поиск устройства. После соединения устройство появится в приложении и будет готово к использованию, если соединение не удалось, убедитесь что: - WiFi = 2.4 ГГц, - телефон подключен к сети WiFi, - выбрано верное устройство.
5. **Настройка голосового помощника:** для расширения возможностей и более комфортного управления реле доступна функция работы с голосовым помощником Яндекс Алиса.

Производитель не несет ответственности за изменение интерфейса приложений Яндекс.

## Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Допускается транспортировка продукции в любом положении, любым видом транспорта. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура – 20 ...+ 40 °С при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура – 20 ...+ 40 °С при относительной влажности воздуха до 80 %.

## Утилизация

Отходы электротехнической продукции не следует утилизировать с бытовыми отходами. Утилизация должна производиться в специально отведенных местах (уточняйте расположение таких пунктов в своем регионе).



Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года со дня продажи контроллера через розничную сеть при условии соблюдения покупателем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения, указанных в настоящей инструкции.

В случае выхода контроллера из строя до истечения гарантийного срока покупатель вправе обратиться к продавцу (в магазин, в котором был приобретен контроллер), к импортеру, к изготовителю контроллера. Контактная информация импортера и изготовителя указана ниже. Для подтверждения даты продажи покупатель может предъявлять настоящую инструкцию, имеющую отметку продавца о дате продажи. Нарушение покупателем правил установки, и/или эксплуатации, и/или транспортировки и/или хранения контроллера, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации, а также наличие на контроллере механических повреждений, повлекших выход контроллера из строя либо возникновение недостатков контроллера, в отношении которых покупатель предъявляет требования, лишает покупателя права на гарантию.

Дата продажи \_\_\_\_\_  
 Модель \_\_\_\_\_  
 Штамп магазина  
 Elektrostandard™



Товар соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011. Месяц и год изготовления указан на товаре. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalarell.ru. Импортер/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюзинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30. Производитель: HONGYUAN OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD" Zhejiang province, Yuyao economic development zone, Fengyi road, №18, China. Китай, провинция Чжэцзян, Юйяо зона экономического развития, ул. Фэнъи, 18.

Произведено в КНР.