

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### RGB контроллер Wi-Fi ND-CWIFIRGB500-IP20-220V

**Navigator**  
Smart Home

#### Благодарим Вас за выбор продукции Navigator!

Перед началом использования устройства, пожалуйста, внимательно прочтите данный паспорт для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения. Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта, без предварительного уведомления. Изготовитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, нанесенный при неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

#### НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Контроллер ND-CWIFIRGB500-IP20-220V Wi-Fi предназначен для дистанционного управления многоцветными светодиодными лентами RGB сетевого напряжения 220 В. Он позволяет включать/отключать, регулировать яркость и цвет СД-ленты и создавать уникальные сценарии с мобильного устройства через сеть Интернет посредством приложения Navigator SmartHome.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	220 В AC
Выходное напряжение	220 В DC
Количество каналов управления	3 канала (R, G, B)
Мощность	500 Вт
Беспроводной стандарт	IEEE 802.11 b/g/n
Тип беспроводного подключения	2,4 ГГц
Беспроводной диапазон Wi-Fi	50 м
Максимальный выходной ток	3x0,76 А
Метод подключения	общий анод
Температура хранения	-25...+50 °С
Рабочая температура	-20...+40 °С
Размер	48x115x30 мм
Вес	110 г
Гарантия	12 месяцев

#### ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Универсальное управление</b> Возможность управления через мобильное приложение Navigator SmartHome или с помощью функциональной кнопки на корпусе.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Простая настройка</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Совместный доступ</b> Поделитесь доступом к устройству – дайте возможность членам семьи управлять контроллером.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Совместимость с ОС Android и iOS</b> Бесплатное приложение для смартфонов и планшетов Navigator SmartHome доступно для ОС Android (версия 5.0 и выше) и iOS (версия 10 и выше).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Совместимость с Siri, Google Home и Яндекс Алиса</b> Зарегистрируйте устройство в сервисе Siri, Google Home или Яндекс Алиса при помощи соответствующего мобильного приложения, и управляйте устройством при помощи голосовых команд.*</li> </ul>

\*Инструкцию по подключению устройства к сервисам Siri, Google Home и Яндекс Алиса можно найти на сайте <http://www.navigator-light.ru/> в разделе Умный Дом.

#### ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для установки RGB контроллера рекомендуется пользоваться услугами квалифицированного электрика.

Во избежание нарушения работы RGB контроллера не следует устанавливать его вблизи источников тепла и в плохо вентилируемых нишах.

**Внимание!** Подключать нагрузку только при отключенном питании.

К одному каналу RGB контроллера запрещено подключать последовательно ленту общей мощностью более 500 Вт, расчет мощности осуществляется путем умножения потребляемой мощности одного метра ленты на количество используемых метров.

- Извлеките контроллер из упаковки.
- Подключите светодиодную ленту к выходу контроллера, соблюдая полярность и соответствие цветов RGB (Рисунок 1).
- Подключите контроллер в розетку 220 В.

Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения и провода нигде не замыкаются.

Для управления светом с мобильного устройства скачайте и установите приложение Navigator SmartHome.

Также на корпусе контроллера есть функциональная кнопка включения/выключения и смены цветов. Длительное нажатие на кнопку (более 6 секунд) сбрасывает устройство до заводских настроек.

Сеть переменного  
тока 220 В

Контроллер

Коннектор

Светодиодная  
лента RGB 220 В

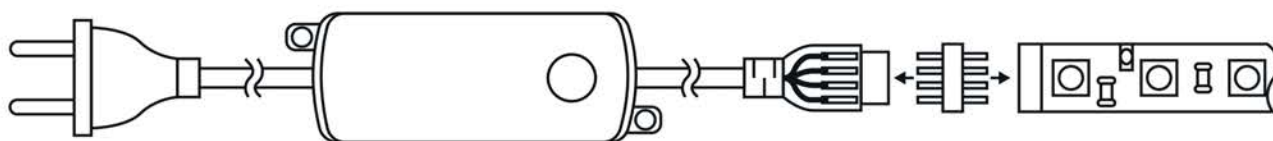


Рисунок 1.

#### Установка мобильного приложения Navigator SmartHome

1. Подключите Ваше мобильное устройство (телефон, планшет) к беспроводной сети Wi-Fi.
2. Скачайте приложение Navigator SmartHome из магазина приложений Вашего мобильного устройства.
3. Запустите приложение Navigator SmartHome. Следуя экраным подсказкам, пройдите процедуру регистрации учетной записи (для новых пользователей) или войдите в систему с существующими реквизитами.

## Добавление устройства в приложении Navigator SmartHome

1. Перейдите в раздел «Мои устройства»/«Моя группа»/«Дом» в приложении Navigator SmartHome, нажмите иконку «+» в правом верхнем углу для добавления устройства и выберите соответствующий тип устройства. Также возможно автоматическое добавление. Для этого в меню выбора новых устройств выберите автоматическое сканирование устройств. На экране отобразятся все устройства, готовые к сопряжению.
2. Переведите устройство в режим конфигурирования, выключив и включив контроллер 5 раз, после чего лента начнет мигать разными цветами.
3. Следуйте инструкциям мастера настройки на экране мобильного устройства:
  - Убедитесь, что мобильное устройство подключено к сети Wi-Fi совместимого стандарта и введите пароль доступа.
  - Нажмите кнопку «Продолжить»/«Следующий шаг» и следуйте дальнейшим указаниям мастера настройки.
  - После окончания подключения к сети присвойте устройству подходящее имя и завершите настройку.

После завершения настройки устройство будет готово к работе и появится в списке подключенных устройств на главном экране приложения в разделе «Мои устройства».

Также возможно автоматическое добавление устройства через Bluetooth канал. Устройство, находящееся в режиме сопряжения, автоматически определяется для добавления при включённом Bluetooth в вашем смартфоне.

**Внимание!** Для корректной работы устройства настройки беспроводной сети должны удовлетворять следующим условиям:

- в имени точки доступа должны присутствовать только символы латинского алфавита; поддержка символов национальных алфавитов не гарантируется.
- отключена функция «Скрывать идентификатор сети (SSID)»;
- использован метод шифрования WPA\_PSK/WPA2\_PSK;
- активирована функция динамического назначения сетевых адресов (DHCP).

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

1. Через меню дополнительных настроек устройства пользователь может настроить/изменить следующие параметры:
  - Изменить имя устройства.
  - Просмотреть список доверенных лиц, имеющих доступ к устройству.
  - Просмотреть основную информацию об устройстве.
  - Проверить наличие встроенного ПО.
  - Отменить, удалить привязку устройства к текущей учетной записи и вернуться к настройкам по умолчанию.
2. Через меню настроек учетной записи приложения Navigator SmartHome (раздел «Личный кабинет») пользователь получает доступ к следующим функциям:
  - Настройка профиля учетной записи.
  - Изменения настроек приложения.
3. В разделе «Сценарии» пользователь имеет возможность настроить автоматическое выполнение различных сценариев.

## УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ПРИЛОЖЕНИЯ NAVIGATOR SMARTHOME

С помощью приложения Navigator SmartHome возможно настроить любой сценарий подсветки помещения:

- Статичное свечение.
- Плавный переход от одного цвета к другому.
- 30 автоматических сценариев и 8 настраиваемых сценариев, позволяющих настроить подсветку по вашему вкусу.
- Настройка расписания включения и выключения подсветки.
- Настройка функции памяти – включение в последнем выбранном режиме (после отключения питания).
- Синхронизация со звуковыми сигналами (музыка или реакция на голос).

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Контроллер – 1 шт., паспорт изделия – 1 экз.

## ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае.

Изготовитель: «XIAMEN NEECH OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, № 215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На Wi-Fi RGB контроллеры для светодиодных лент Navigator предоставляется гарантия 12 месяцев, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия.

Дата производства нанесена на корпусе устройства в формате CLMMГГ, где первые буквы обозначают код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.