

ledix

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                         |                                        |                   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| Питание                                 | 14 V DC                                |                   |
| Потребляемая мощность                   | 0,56 W – цвет белый холодный           |                   |
|                                         | 0,42 W – цвет белый теплый             |                   |
|                                         | 0,28 W – цвет: красный, зеленый, синий |                   |
|                                         | 0,84 W – светильник с диодами RGB      |                   |
|                                         | цвет белый холодный                    | цвет белый теплый |
| Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>     | 71                                     | 80                |
| Цветовая температура T <sub>c</sub> [K] | 5900                                   | 3100              |
| Световой поток Ø [lm]                   | 28                                     | 24                |
| Световая отдача [lm/W]                  | 66                                     | 57                |

IP56



Степень защиты предоставляет возможность установки снаружи зданий

4xLED

Источники света - четыре светодиода



Светильник может работать с фотоэлементами

I const

Встроенный стабилизатор тока диодов

## МОНТАЖ

**ВНИМАНИЕ! Подключение к однофазной сети питания должно соответствовать применяемым стандартам. Действия, связанные с: установкой, подключением и регулировкой, должны проводиться квалифицированными электриками, которые ознакомились с руководством по эксплуатации и функциями устройства.**

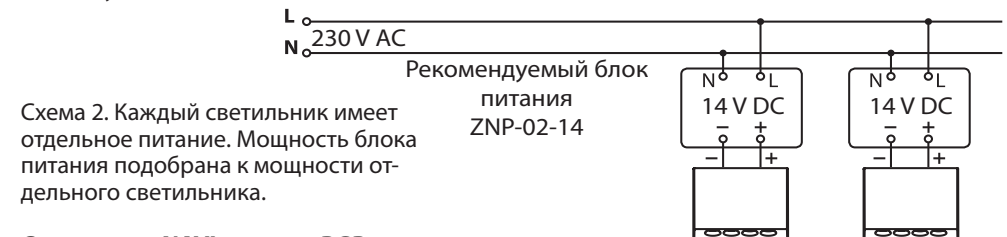
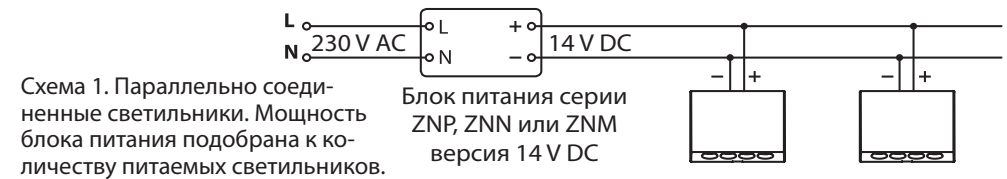
Светильник NAVI предназначен для установки при помощи двухстороннего скотча или саморезов.

1. Разъединить цепь питания предохранителем, выключателем максимального тока или изоляционным разъединителем, подключенными к соответствующей цепи.
2. Проверить соответствующим прибором отсутствие напряжения на проводах питания.
3. Подключить блок питания 14 V DC к сети 230 V AC.
4. Соединить выходные провода блока питания с проводами светильника, сохраняя правильную полярность (красный провод означает „+“ питания).
5. При светильниках с диодами RGB выходные провода блока питания следует подключить к соответствующим зажимам RGB-контроллера. Провода светильника RGB с сохранением соответствующей очередности следует соединить с RGB-контроллером.
6. При монтаже с использованием шурупов следует:
  - a. в месте монтажа сделать отверстие и вставить в него распорный дюбель,
  - b. вкрутить монтажный шуруп в дюбель, чтобы шуруп выступал ок. 3 мм,
  - c. надеть корпус на монтажный шуруп и передвинуть вбок, чтобы заблокировать положение корпуса.
 При монтаже на двустороннюю клейкую ленту:
  - d. подготовить поверхность, где будет установлен светильник - поверхность должна быть сухой и чистой,
  - e. нанести самоклеющуюся ленту или монтажный клей на устанавливаемый светильник
  - f. прижать светильник к месту монтажа, обращая внимание, чтобы светильник был установлен по направлению, указанному на светильнике - это позволит обеспечить степень IP, гарантируемую производителем.
8. Включить цепь питания.
9. Проверить правильность работы.

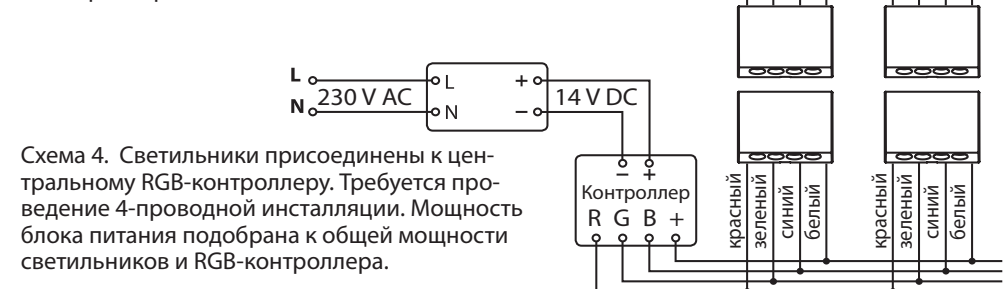
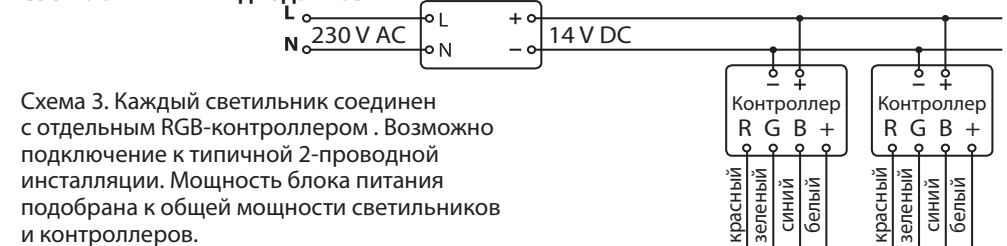


## ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ

## Светильник NAVI – одноцветные диоды



## Светильник NAVI – диоды RGB



## ПРИМЕЧАНИЯ

- Мощность блока питания следует подобрать к количеству питаемых светильников и способу установки.
- Источник света в светильниках не подлежит замене - при повреждении следует заменить весь светильник.
- В светильниках со стандартным цветом света красный провод означает „+“ питания.
- Светильники с диодами RGB требуют применения дополнительного внешнего RGB-контроллера.
- Можно применить один центральный RGB-контроллер для нескольких светильников (4-проводная инсталляция) или отдельный контроллер для каждого светильника (2-проводная инсталляция).
- В качестве RGB-контроллеров рекомендуется применение контроллеров фирмы Zamel, модель SLR-11, SLR-12, SLR1-13.
- Производитель не несет ответственности за повреждение, вызванное неправильной установкой и эксплуатацией устройства.