

# BOGATE'S®

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Светильник общего назначения 316/10

**ВНИМАНИЕ!** Перед установкой и подключением к электрической сети полностью изучите настоящую инструкцию.  
Сохраняйте инструкцию до конца срока службы светильника.

### 1. Назначение

- Настоящая «Инструкция по эксплуатации» распространяется на следующие осветительные приборы: стационарные потолочные (люстры), стационарные настенные (бра), нестационарные напольные (торшеры) и нестационарные настольные (настольные лампы) светильники.
- Потолочные, настенные, напольные, настольные светильники предназначены для освещения внутри жилых и общественных помещений, административных и производственных зданий в условиях нормальной температуры и влажности.

### 2. Общие указания

- При покупке светильника необходимо проверить отсутствие внешних повреждений, его комплектность и годность к работе.
- При условии соблюдения правил эксплуатации срок службы светильников с хрустальными или стеклянными элементами составляет 8 лет со дня продажи через розничную сеть, для остальных светильников – 6 лет со дня продажи через розничную сеть.
- В зависимости от модели в светильниках используются лампы накаливания, галогенные лампы или компактные люминесцентные лампы.

### 3. Требования по безопасности

- Прежде чем произвести монтаж (демонтаж) светильника, заменить лампу, устранить неисправность или выполнить другие работы по уходу за светильником следует отключить светильник от электрической сети.
- Работа по установке и демонтажу светильника должна выполняться только квалифицированным специалистом, имеющим право на проведение электромонтажных работ.
- Запрещается использовать светильники в сырьих и/или запыленных помещениях, с повышенной температурой и влажностью, а также в помещениях с химически агрессивной воздушной средой.
- Запрещается монтаж светильников на любых легкоплавких, легковоспламеняющихся и токопроводящих поверхностях, установка производится на поверхность из нормально воспламеняемого материала. Светильник должен быть надёжно закреплён, а контакты его хорошо изолированы.
- Запрещается эксплуатация светильников с отсутствующими элементами конструкции, с механическими повреждениями изоляции проводки, с неисправными контактными зажимами. Запрещается использование ламп с техническими характеристиками, превышающими значения номинального напряжения и номинальной мощности, указанных в техническом описании светильника.
- При обнаружении неисправностей необходимо в оперативном порядке произвести обесточивание светильника. Самостоятельно не производить никаких вмешательств. В данной ситуации необходимо обратиться к специалисту, имеющему необходимые допуски и разрешения.

### 4. Установка светильника

- Распакуйте светильник и убедитесь в том, что он не повреждён и полностью укомплектован.
- Соберите светильник, пользуясь приложенной инструкцией по сборке.
- Установите светильник на выбранное место.
- Для подключения к электрической сети соедините линейный провод электрической сети (фазу) с коричневым (или чёрным) проводом светильника, нейтральный провод электрической сети – с синим (или белым) проводом светильника, заземление электрической сети – с жёлто-зеленым проводом светильника.
- Убедитесь в правильном подсоединении проводов и обеспечьте надёжное крепление контактов.

### 5. Замена ламп

- Отключите светильник от электрической сети. Дайте лампе остыть в течение 5 минут.
- Убедитесь в том, что технические характеристики заменяющей лампы соответствуют номинальному напряжению и номинальной мощности, указанным заводом изготовителем.

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОНОН (ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРОДАВЦОМ)

Артикул:

Название и адрес продавца:

Дата продажи:

Печать и подпись продавца:

Светильник общего назначения.

Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Месяц и год изготовления указан на товаре и/или упаковке.

Импортёр/Поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюзинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30.

Предъезд по качеству принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaurel.ru

Завод-изготовитель: «ZHONGSHAN UR LIGHTING CO., LTD», NO5, KANGLONG SAN ROAD, HENGLAN TOWN, ZHONGSHAN CITY, GUANGDONG PROVINCE, CHINA.

«Чжуншань Ур Лайтинг Кампани Лтд», Китай, провинция Гуандун, город Чжуншань, административный район Хэнлан, 3-я улица Канлун, дом 5.

Произведено в Китае.



# BOGATE'S®

## ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ ЖАЛПЫ МАҚСАТТАҒЫ ЖАРЫҚШАМДА 316/10

**НАЗАР АУДАР!** Орнату және электр желісінен қосар алдында осы нұсқаулықты толық оқып шығындар. Нұсқаулықты жарықшамның қызмет ету мерзімі аяқталғанға дейін сақтандар.

### 1. Міндеті

- Осы «Пайдалану жөніндегі нұсқаулық» келесі жарықшамдыру аспаптарына таралады: стационарлы төбе (люстралар), стационарлы қабыргалы (бра), стационарлық емес еден (торшерлер) және стационарлық емес үстел (үстел шамдары) жарықшамдар.
- Төбе, қабыргалы, еден, үстел жарықшамдар қалыпты температура мен ылғалдылық жағдайларында түрткін үй және когамдық үй-жайлардың ішін, әкімшілік және өндірістік ғимараттарды жарықшамдыру үшін арналады.

### 2. Жалпы нұсқамалар

- Жарықшамды сатып алған кезде сыртқы зақымданулардың болмауын, оның жиынтығы мен жұмысқа жарамдылығын тексеру қажет.
- Пайдалану ережелерін сақтаған талаптарында, хрусталь немесе шыны элементтері бар жарықшамдардың қызмет ету мерзімі бөлшек сауда желісі арқылы сатылған күннен бастап 8 жыл, қалған жарықшамдар үшін - бөлшек сауда желісі арқылы сатылған күннен бастап 6 жыл.
- Моделіне байланысты жарықшамдарда қыздыру шамдары, галоген шамдары немесе ықшам люменесцентті шамдар қолданылады.

### 3. Қауіпсіздік жөніндегі талаптар

- Жарықшамды монтаждау (бөлшектеу), шамды ауыстыру, ақауларды жою немесе жарықшамға күтім жасау бойынша басқа техникалық қызмет көрсету жұмыстарын орындаудын алдында шамды электр желісінен ажыратыңыз.
- Жарықшамды орнату және бөлшектеу бойынша жұмыстарды электр монтаждау жұмыстарын жүргізуге құқыны бар білдіріт адам ғана жүргізу тиіс.
- Жарықшамдардың ылғалды және/немесе шанды бөлмелерде, температурасы және ылғалдылығы жоғары бөлмелерде, сондай-ақ химиялық агрессивті ауа ортасы бар бөлмелерде пайдалануға тыйым салынады.
- Жарықшамдарды кез келген тез балқытын, тез жаңғыш және ток еткігіш беттерге орнатуға тыйым салынады, орнату қалыпты жаңғыш материалдардың бетінде жүргізіледі. Жарықшам сенімді бекітіліп, оның түйіспелері жақсы оқшауланған болуы тиіс.
- Күрьымдық элементтері жоқ, сымдардың оқшаулауы механикалық зақымдаған, түйіспелі қысықшартары ақау жарықшамдарды пайдалануға тыйым салынады. Жарықшамның техникалық сипаттамасында көрсетілген номинал көрнеге мен номинал қуат мәндерінен асатын техникалық сипаттамалары бар шамдарды пайдалануға тыйым салынады.
- Ақаулар болған жағдайда жарықшамды тез арада қуатсыздандыру қажет. Өздігінен ешқандай араласулар жүргізбен. Бұл жағдайда қажетті рұқсатнама және рұқсаттары бар маманға жүгіну қажет.

### 4. Жарықшамды орнату

- Жарықшамды ашыңыз және ол зақымданбаған әрі толық жинақталғанына көз жеткізіңіз.
- Коса берілген құрастыру жөніндегі нұсқаулықты пайдаланып, жарықшамды жинаңыз.
- Жарықшамды таңдалған орынға орнатыңыз.
- Электр желісінен қосылу үшін электр желісінің (фазаның) желілік сымын жарықшамның қоңыр (немесе қара) сымына, электр желісінің бейтарап сымын шамның кок (немесе ак) сымына, электр желінің жерге түйіктегішін - жарықшамның сары-жасыл сымына қосыңыз.
- Сымадардың дұрыс қосылуына көз жеткізіңіз және түйіспелердің сенімді бекітілін қамтамасыз етіңіз.

### 5. Шамдарды ауыстыру

- Жарықшамды электр желісінен ажыратыңыз. 5 минут сұтыңыз.
- Ауыстырылатын шамның техникалық сипаттамалары өндіруші көрсеткен көрнеге мен қуат көрсеткіштеріне сәйкес келетінін тексеріңіз.

### КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ (САТУШЫ ТОЛТЫРАДЫ)

Артикул:

Сатушының атаву және мекенжайы:

Мөр, Сатушының қолы:

Сату күні:

Жалпы мақсаттағы жарықшам.

Сертификатталған, КО ТР 004/2011 және/немесе ЕАӘО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді (артикулға байланысты).

Өндірілген айы мен күн тауар және/немесе қалтамада көрсетілген.

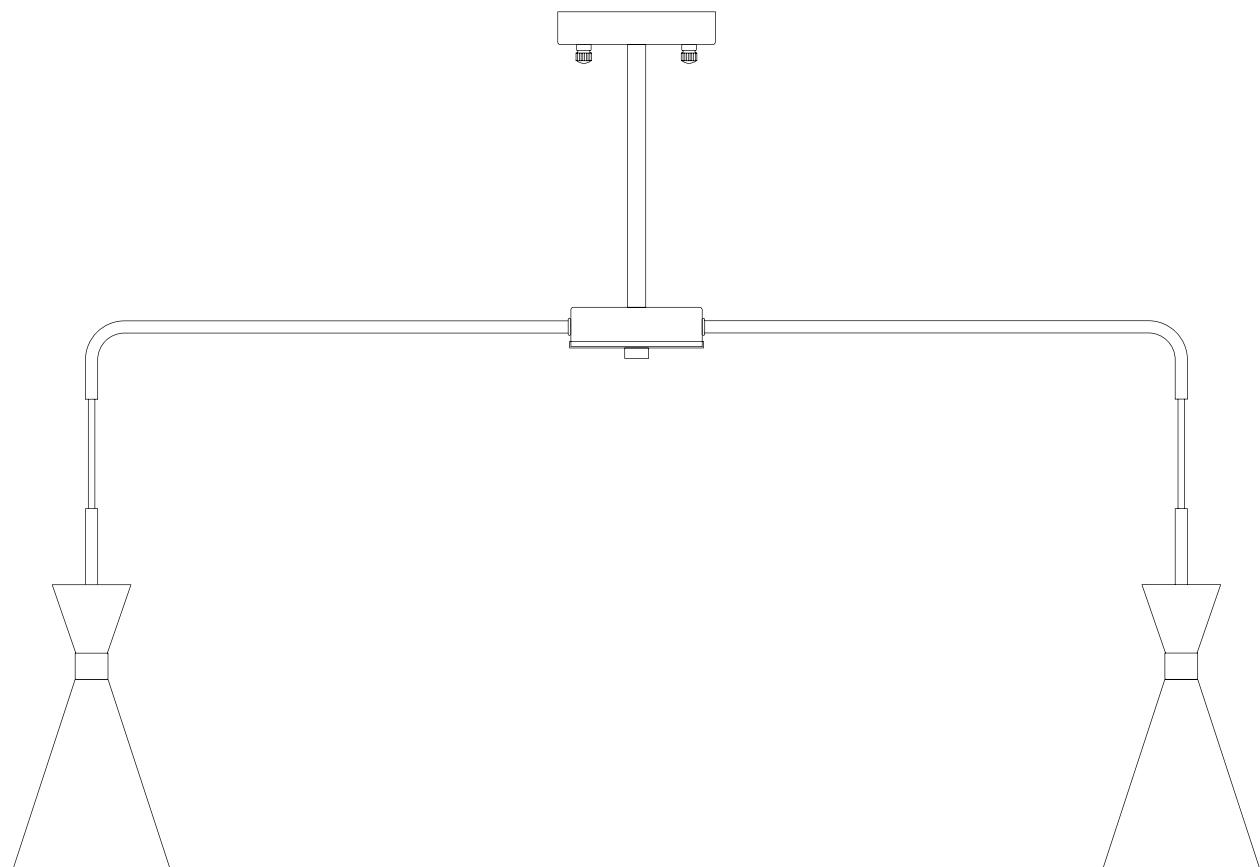
Импорттаушы/Әмбет беруші: «Роял Аурель» ЖШС, 117418, Мәскеу қ., Зюзинская к-сі, 6-й, 2-корп., 3-қабат, XVI үй-жай, 30-бөлме.

Сапасы бойынша наразылықтар: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: [inforoyalurel.ru](mailto:inforoyalurel.ru) бойынша қабылданады.

Өндіруші зауыт: «ZHONGSHAN UR LIGHTING CO., LTD», NOS., KANGLONG SAN ROAD, HENGLAN TOWN, ZHONGSHAN CITY, GUANGDONG PROVINCE, CHINA. «Чжуншань Ур Лайтинг Кампәни Лтд», Қытай, Гуандун провинциясы, Чжуншань қаласы, Хэнлань әкімшілік ауданы, 3-ши көше Канлун, 5-үй.

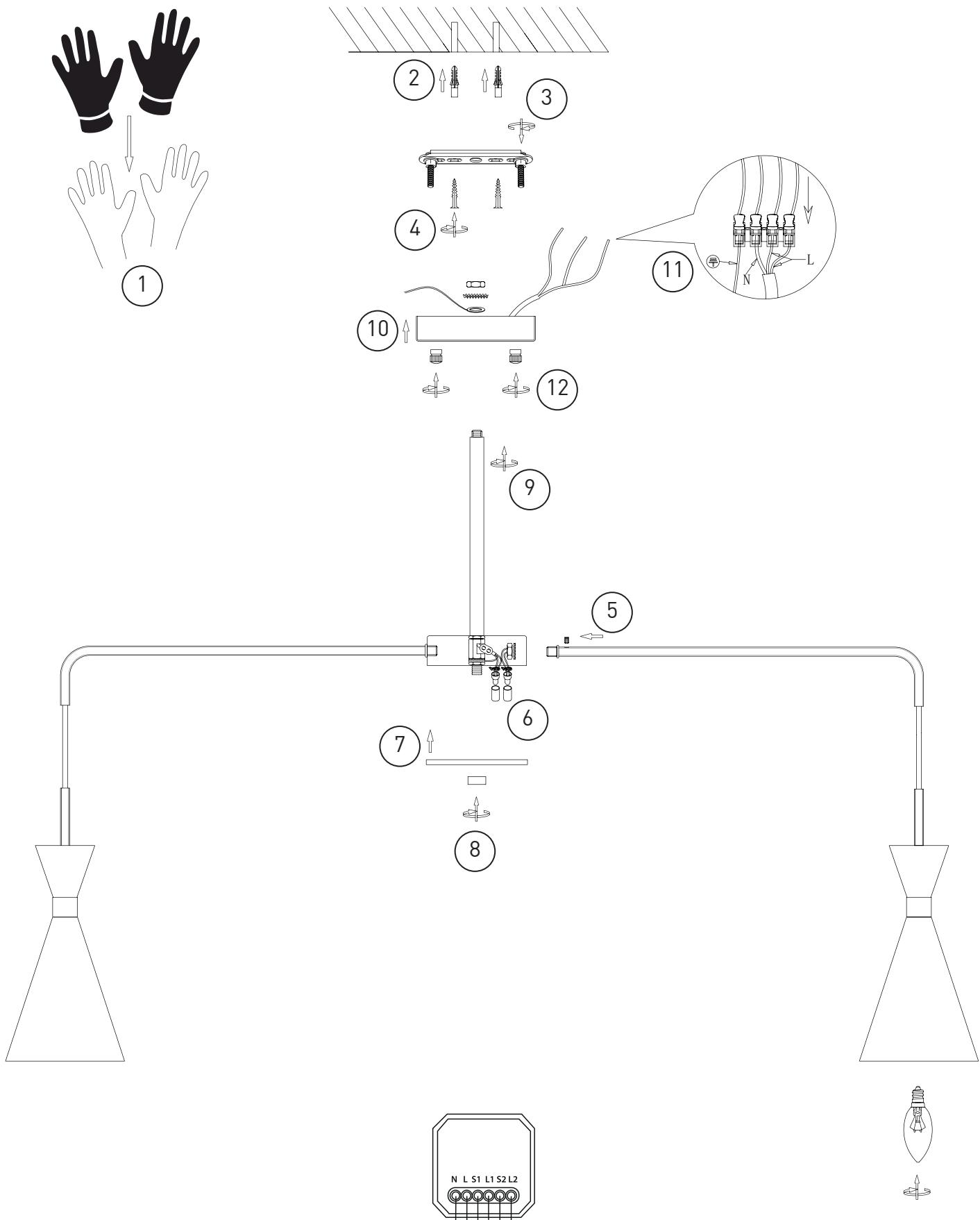
Қытайда өндірілді.





Комплектующая часть	Кол-во, шт.
Крепежная планка	1
Потолочная чаша	1
Нижняя чаша	1
Центральная часть	1
Декоративная гайка	3
Плафон в сборе	10
Умное реле двухканальное	1

СХЕМА СБОРКИ



Выбор места установки реле определяется пользователем в разделе «Подключение светильника к умному реле с системой Minimir Home» (Рисунок 1)



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА К УМНОМУ РЕЛЕ С СИСТЕМОЙ MINIMIR HOME

Ваш светильник укомплектован умным двухканальным реле, которое позволяет управлять освещением через мобильное приложение Minimir Home. Вы можете включать и выключать светильник со смартфона из любой точки мира, настраивать сценарии автоматической работы, а также использовать голосовые помощники для управления светом. При подключении реле сохраняется возможно использовать обычный выключатель для управления светильником.

Реле подключается к интернету через любой Wi-Fi роутер. Благодаря компактному размеру реле его можно устанавливать в потолочной чаше, за подвесным потолком, в распаечной коробке, распределительном щите или подрозетнике.

### ВНИМАНИЕ!

Все работы по подключению и монтажу реле должен проводить квалифицированный электрик при отключенном напряжении питающей сети.

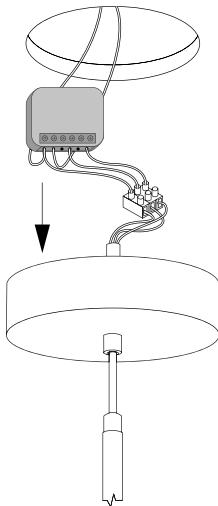
Для работы реле необходимо обеспечить постоянное питание. Нулевой провод и фаза должны быть напрямую подключены к умному реле.

Порядок монтажа:

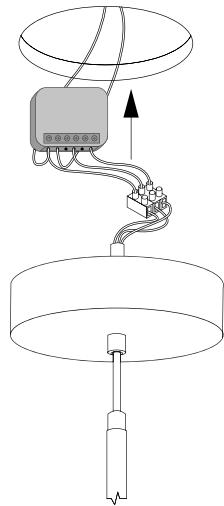
1. Проверьте, что в месте установки реле присутствует уверенный Wi-Fi сигнал на частоте 2,4 ГГц.
2. Распакуйте реле, убедитесь в отсутствии повреждений.
3. Отключите электропитание в сети.
4. Определите место установки реле (рис. 1) исходя из наличия проводки или возможности подвести ее для обеспечения питания реле и светильника согласно схеме подключения (рис. 2).
5. Подайте питание в сеть.
6. Настройте реле согласно разделу «Работа с приложением Minimir Home» и проверьте корректную работу светильника с подключенным реле.
7. Завершите монтаж светильника.

### Варианты установки реле (рис. 1)

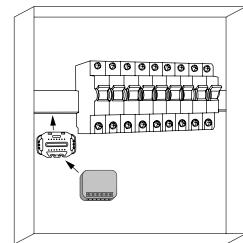
a) в корпусе светильника  
(при наличии  
свободного места)



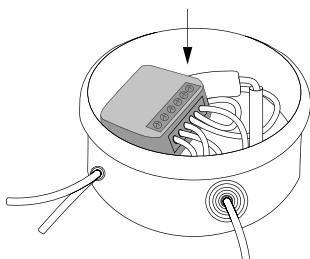
b) за полотном  
подвесного потолка  
на закладной пластине



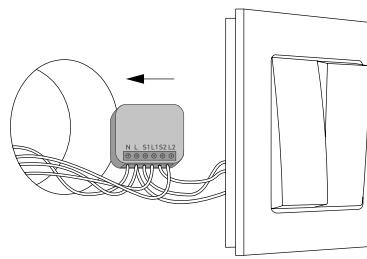
c) в распределительном щите  
(крепление для DIN рейки  
в комплекте)



d) в распаечной коробке



e) в подрозетнике



**ВАЖНО ПРЕДУСМОТРЕТЬ ДОСТУП К РЕЛЕ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.**

## Электрические схемы подключения (рис. 2)

Данные схемы позволяют включать или выключать контуры света с помощью выключателя, управлять ими из приложения Minimir Home и голосовым помощником.

Схема подключения двухканальная

**~ 230 V**

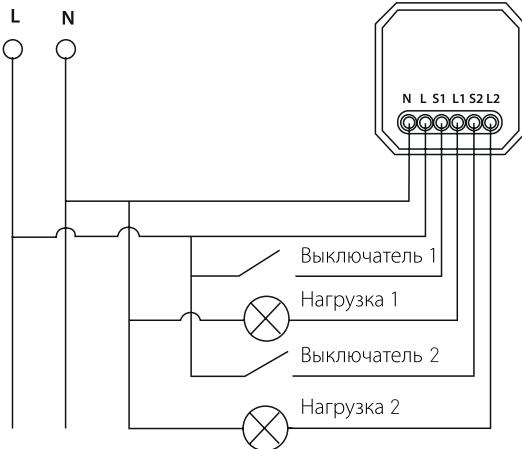
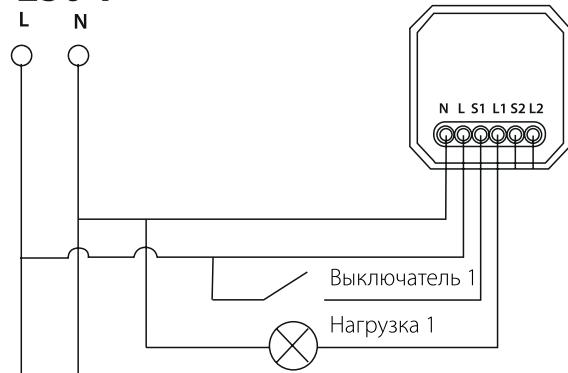


Схема подключения одноканальная

**~ 230 V**



## Работа с приложением Minimir Home

Приложение доступно для смартфонов на базе iOS и Android. Актуальные ссылки для скачивания приложения доступны на сайте <http://home.minimir.ru>. Разработчик оставляет за собой право производить доработку приложения и изменять процесс сопряжения с устройствами с целью улучшения продукта. Актуальная информация публикуется на сайте производителя.

1. Подключите смартфон к домашней сети Wi-Fi 2,4 ГГц и включите Bluetooth. Установите мобильное приложение Minimir Home.

2. Зарегистрируйтесь и авторизуйтесь в приложении Minimir Home.

3. Включите питание реле и переведите его в режим сопряжения путем включения и выключения выключателем от 5 до 10 раз с интервалом в 1 секунду. При переходе в режим сопряжения светильник начнет включаться и выключаться с коротким интервалом.

4. Откройте приложение Minimir Home и добавьте новое устройство:

- Нажмите в верхнем правом углу «+».
- «Добавить устройство» (рис. 3).
- Minimir Home автоматически обнаружит реле.

В случае если реле не добавилось автоматически, то его можно добавить вручную (рис. 4). Для этого выберите реле из списка по типу устройства:

- нажмите в верхнем правом углу «+»;
- «Добавить устройство»;
- «Электрика»;
- «Модуль выключателя»;
- «Модуль (Wi-Fi)».

5. Введите логин и пароль от Вашей сети Wi-Fi. После подтверждения будет запущен процесс добавления устройства в Ваш умный дом. После добавления реле появится в приложении и будет готово к использованию.

6. Если соединение не удалось, убедитесь, что:

- Wi-Fi сеть работает на частоте 2,4 ГГц;
- телефон подключен к этой же сети Wi-Fi;
- выбрано верное устройство и оно находится в режиме сопряжения.

7. После подключения умного реле в приложение Minimir Home вам доступно управление устройством с помощью голосовых помощников (Алиса, Салют, Маруся). Для активации функции голосового помощника синхронизируйте устройство в соответствующем приложении.



Скачать в  
App Store



Скачать в  
Google Play

Рисунок 3

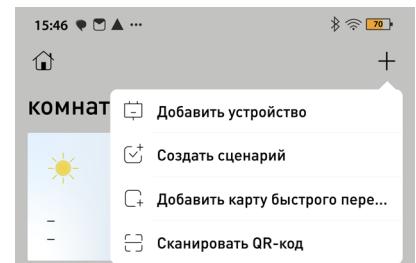


Рисунок 4

