

## РАБОТА С ОСТАЛЬНЫМИ ПЕРЕДАТЧИКАМИ EXTA FREE

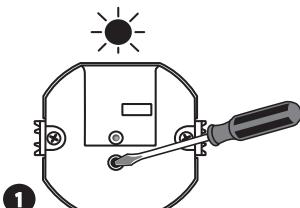
Светильник RUBI со встроенным радиоуправляемым приемником работает с передатчиками беспроводной системы EXTA FREE\*. Дальность действия зависит от типа передатчика.

Символ передатчика	Монтаж	Дальность действия* [м]	Реализуемые рабочие режимы
RNK-02	настенный	50	
RNK-04		50	
RNP-01	в коробке	40	
RNP-02		40	
RNM-10	DIN-рейка TH35	50	
RXM-01		50	
P-257/2	пульт управления	40	
P-257/4		40	

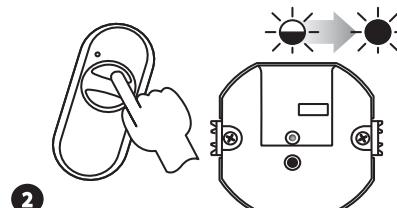
\* ВНИМАНИЕ! Указанная дальность действия касается открытого пространства, т.е. идеальных условий, без помех. Если между передатчиком и приемником находятся помехи, следует предусмотреть уменьшение дальности действия: для кирпича на 10 до 40%, для дерева и гипса на 5 до 20%, для армированного бетона на 40 до 80%, для металла на 90 до 100%, для стекла на 10 до 20%. Негативное воздействие на дальность действия имеют также воздушные и подземные высоковольтные линии электропередач, а также антенны сотовой связи, расположенные поблизости устройств.

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ EXTA FREE К СВЕТИЛЬНИКУ

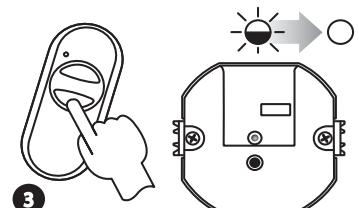
Работа передатчиков системы EXTA FREE\* со светильником ограничена до режима ON/OFF (включение/выключение светильника).



Нажать кнопку PROG в светильнике и удерживать ее до момента зажжения (постоянный сигнал) красного диода STATUS

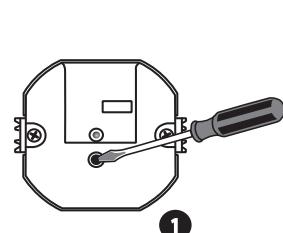


Нажать и отпустить первую выбранную кнопку передатчика (ON). Зажгется (пульсирующий, а затем постоянный сигнал) красный диод STATUS - ПЕРЕДАТЧИК СОХРАНЕН

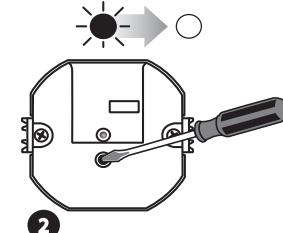


Нажать и отпустить вторую выбранную кнопку передатчика (OFF). Зажгется (пульсирующий сигнал), а затем потухнет красный диод STATUS - ПЕРЕДАТЧИК СОХРАНЕН

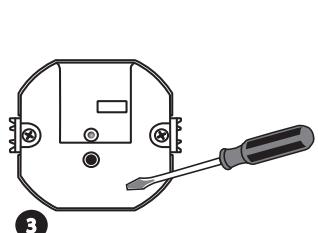
## УДАЛЕНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ



Нажать и удержать кнопку PROG в светильнике



После около 5 сек. зажжется красный диод STATUS, затем потухнет

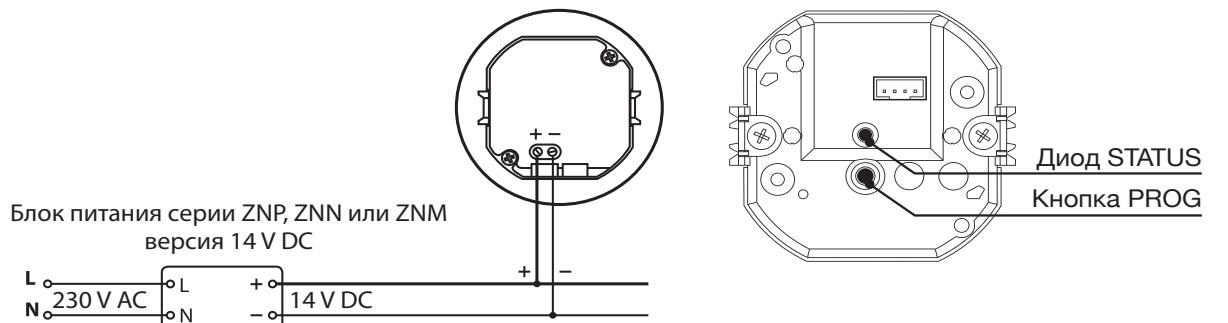


Отпустить кнопку PROG в светильнике - ПАМЯТЬ УДАЛЕНА

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	14 V DC
Потребляемая мощность	1,05 W – при полном освещении
IP20	Степень защиты предоставляет возможность установки только внутри зданий
	Светильник со встроенным радиоуправляемым приемником, работающим с передатчиками системы EXTA FREE*
SERIA F	Источники света - четыре светодиода
I const	Встроенный стабилизатор тока диодов

## ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ

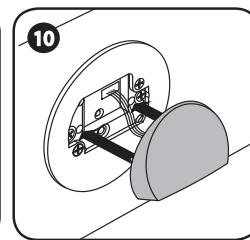
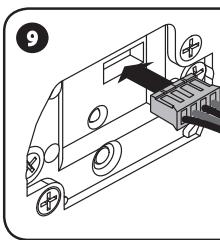
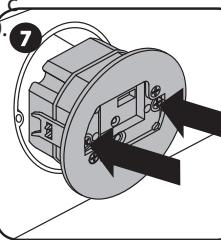
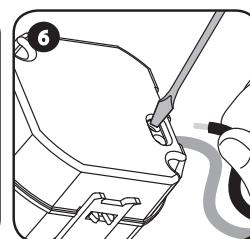
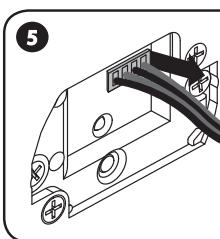
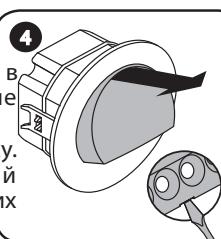


## МОНТАЖ

**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 предназначен для установки в монтажной коробке Ø60.

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. Демонтировать светильник - для этого придержать пальцами управляющий модуль, а светильник передвинуть вверх (как показано на рисунке) и осторожно оттянуть от монтажного элемента – при необходимости используй плоскую отвертку, осторожно вставляя ее в щель корпуса.
5. Отсоединить провода, соединяющие светильник с управляющим модулем.
6. Подключить инсталляционные провода под соответствующие зажимы управляющего модуля согласно выбранной схеме подключения, помня о соблюдении правильной полярности.
7. Установить управляющий модуль в коробке Ø60 и затянуть крепящие захваты.
8. Приписать передатчик к светильнику. Подробное описание действий находится в закладках, описывающих программирование рабочих режимов.
9. Соединить провода светильника с модулем, установленным в коробке Ø60.
10. Установить переднюю часть светильника на монтажный элемент.
11. Включить цепь питания.
12. Проверить правильность работы.



## РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА С ПУЛЬТОМ УПРАВЛЕНИЯ Р-260

Пульт управления Р-260 предназначен для работы со светильником со встроенным радиоконтроллером RGB. Приписав пульт управления к светильнику можно реализовать следующие рабочие режимы:

**Режим ON/OFF** - включение/выключение светильника

**Режим FLOATING** - плавное автоматическое изменение цветов. Установлена постоянная скорость изменения цветов (низкая).

**Режим STROBE** - скачкообразное автоматическое изменение цветов. Установлена постоянная скорость изменения цветов (высокая).

**Режим RAINBOW** - выбор цвета при помощи сенсорного поля.

**Режим Освещение/затемнение** - изменение интенсивности освещения.

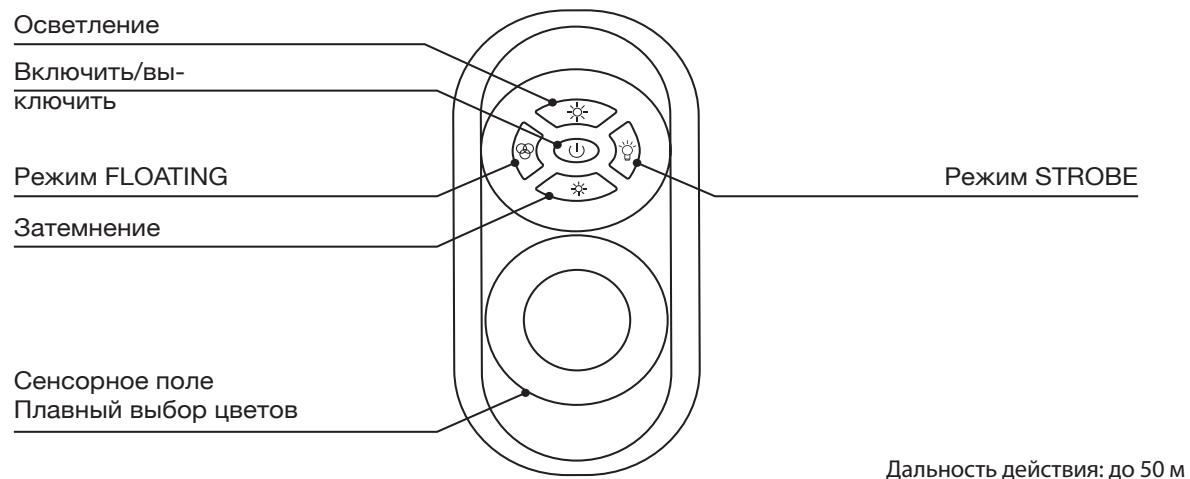


Таблица цветов для Р-260 (Режим STROBE)



## РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА С ПУЛЬТОМ УПРАВЛЕНИЯ Р-256/8

Пульт управления Р-256/8 как и пульт Р-260 работает со светильником с радиоконтроллером RGB без режима RAINBOW. Пользователь может выбрать один из восьми цветов, указанных в таблице.

**Включение светильника** - короткое нажатие кнопки 1  
Светильник запоминает состояние перед выключением.

**Выключение светильника** - продолжительное (>3 сек.) нажатие кнопки 1

**Включение режима плавного автоматического изменения цветов (FLOATING)**  
- длительное нажатие (>3 сек.) кнопки 2

**Включение режима скачкообразного автоматического изменения цветов (STROBE)**  
- длительное нажатие (>3 сек.) кнопки 3

**Выключение режима FLOATING / STROBE**  
- короткое нажатие любой кнопки от 1 до 8

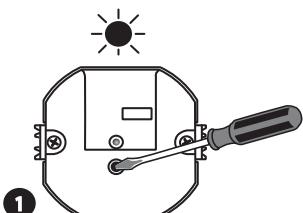
**Выбор цветов, указанных в таблице цветов**  
- короткое нажатие кнопок от 1 до 8



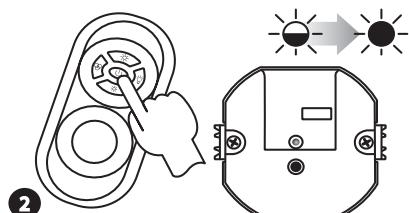
Таблица цветов для Р-256/8



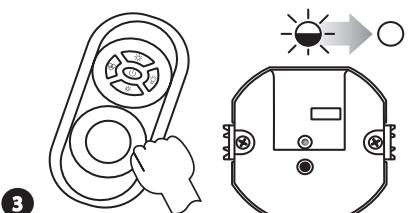
## ПРИПИСАНИЕ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ Р-260 К СВЕТИЛЬНИКУ



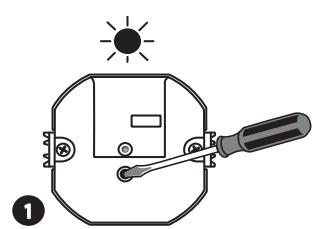
Нажать кнопку PROG в светильнике и удерживать ее до момента зажжения (постоянный сигнал) красного диода STATUS



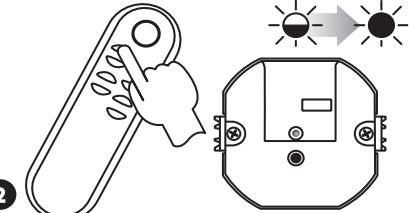
Нажать и удержать кнопку включить/выключить пульта управления Р-260. Зажжется (пульсирующий, а затем постоянный сигнал) красный диод STATUS в светильнике



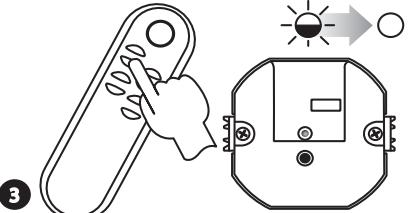
Отпустить кнопку включить/выключить пульта управления Р-260. Зажжется (пульсирующий сигнал), а затем потухнет красный диод STATUS в светильнике  
- ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ СОХРАНЕН



Нажать кнопку PROG в светильнике и удерживать ее до момента зажжения (постоянный сигнал) красного диода STATUS в светильнике



Нажать и затем отпустить кнопку «1» пульта управления Р-256/8. Зажжется (пульсирующий, а затем постоянный сигнал) красный диод STATUS в светильнике



Нажать и затем отпустить кнопку «2» пульта управления Р-256/8. Зажжется (пульсирующий сигнал), а затем потухнет красный диод STATUS в светильнике  
- ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ СОХРАНЕН