

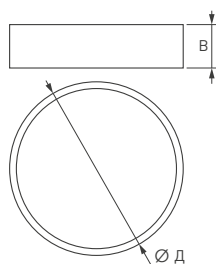
## СВЕТИЛЬНИКИ SP-TOR-PILL

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Современные яркие светодиодные светильники в стиле хай-тек серии SP-TOR-PILL предназначены для освещения и декоративного оформления жилых, офисных и других помещений.

### ОСОБЕННОСТИ

- Накладной светильник круглой формы.
- Металлический корпус белого или черного цвета.
- Два размера в модельном ряду: диаметр 600, 800 мм.
- Равномерное свечение по всей площади экрана без видимых точек светодиодов.
- Подвесной монтаж при использовании комплектов с регулируемой длиной тросиков (приобретаются отдельно).



Чертеж и габаритные размеры

### ПАРАМЕТРЫ

Артикулы	<b>030658, 030659 030660, 030661</b>
Напряжение питания	<b>АС 230 В</b>
Частота питающей сети	<b>50/60 Гц</b>
Индекс цветопередачи	<b>CRI&gt;80</b>
Угол освещения	<b>120°</b>
Цветовая температура	<b>3000-6000 К</b>
Степень пылевлагозащиты	<b>IP20</b>
Класс защиты от поражения электрическим током	<b>I</b>
Срок службы*	<b>30 000 ч</b>
Рабочая температура окружающей среды	<b>-10... +40 °С</b>
Гарантийный срок	<b>36 мес.</b>

\* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	Модель	Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	Световой поток	Размеры корпуса, ØД×В	Цвет корпуса
030658	SP-TOR-PILL-R800-87W-White-MIX (WH, 120 deg)	87 Вт	5220 лм	Ø800×100 мм	Белый
030659	SP-TOR-PILL-R800-87W-White-MIX (BK, 120 deg)				Черный
030660	SP-TOR-PILL-R600-42W-White-MIX (WH, 120 deg)	42 Вт	2670 лм	Ø600×100 мм	Белый
030661	SP-TOR-PILL-R600-42W-White-MIX (BK, 120 deg)				Черный

Основные характеристики пульта ДУ.

Тип связи	RF (радиочастотный), 868 МГц
Источник питания	3×AAA
Температура окружающей среды	0... +40 °С
Размер	120×55×17 мм

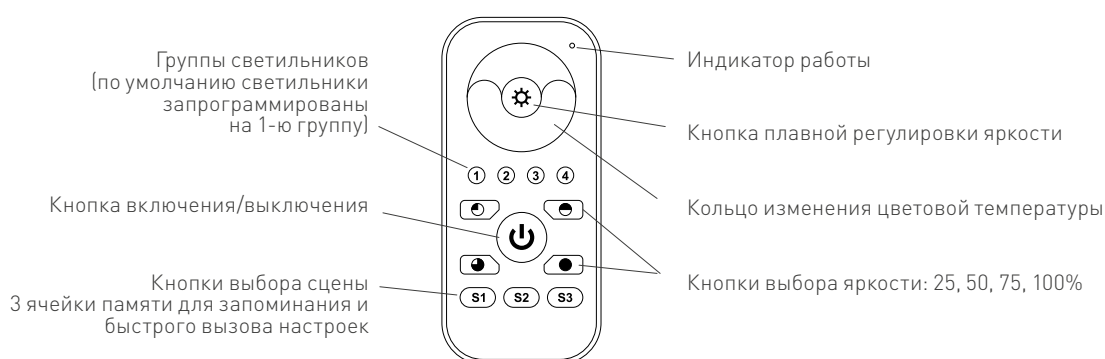


Рисунок 1. Пульт управления.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Извлеките рассеивающий экран [1] из корпуса светильника [2], для чего слегка изогните экран.
- Разметьте и просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые дюбели [3].
- Выведите обесточенный кабель электропитания от сети AC 230 В [4] через отверстие в корпусе светильника.

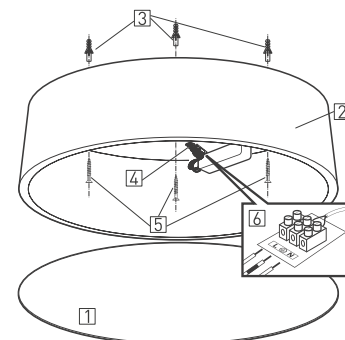


Рисунок 2. Установка и подключение светильника

- Закрепите корпус светильника на потолке шурупами [5], вкрутив их в пластиковые дюбели [3].
- Подключите обесточенный кабель электропитания от сети AC 230 В к клеммной колодке [6]. Соблюдайте порядок подключения проводов: фаза — L, ноль — N, заземление — ⚡.
- Слегка изогните рассеивающий экран [1] и установите его в корпус светильника [2].
- Включите светильник и проверьте его работоспособность.
- Светильник комплектуется пультом дистанционного управления. Для работы пульта требуется установить элементы питания 3×AAA (не входят в комплект поставки).
- Светильник и пульт питания поставляются «привязанными» друг к другу и настроены на 1-ю группу управления. Пульт из комплекта поставки управляет только комплектным светильником. Возможна привязка к пульту других светильников данной серии. Количество светильников, управляемых от одного пульта, не ограничено. К одному светильнику можно привязать до 8 пультов.

- Если потребуется изменить настройки (назначить другие группы или привязать другие светильники к пульту), то потребуется провести настройку оборудования (см. рисунок 1 и 3).
- Выполните привязку. Для этого:
  - выведите пульт из режима ожидания, нажав любую кнопку, кроме сенсорного кольца выбора оттенка.
  - на контроллере коротко нажмите кнопку привязки (см. инструкцию к контроллеру).
  - на пульте нажмите кнопку выбора зоны, к которой нужно привязать контроллер.
  - проведите пальцем по сенсорному кольцу выбора оттенка.
  - подключенная к контроллеру светодиодная лента мигнет, что будет означать успешную привязку.

Проверьте работу пульта.

Выбор цветовой температуры: выберите нужную зону (зоны), например, 1 и 3, затем выберите цветовую температуру при помощи сенсорного кольца. В зонах 1 и 3 установится выбранный оттенок свечения. Регулировка яркости: нажмите и удерживайте кнопку, чтобы увеличить яркость. Нажмите и удерживайте кнопку еще раз, чтобы уменьшить яркость. Выбор фиксированных уровней яркости: выберите нужную зону (зоны), затем выберите 1 из 4 фиксированных уровней яркости (25, 50, 75 и 100%), выбранные зоны будут иметь заданную яркость.

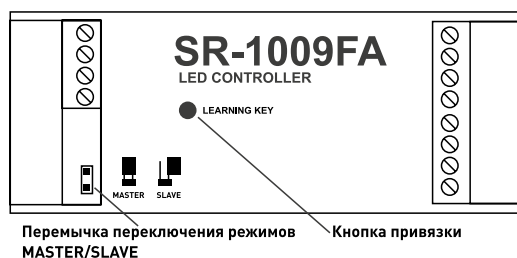
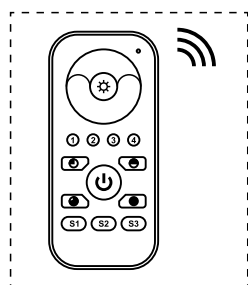
Сохранение пользовательской настройки.

Выберите зону, а затем нужную цветовую температуру и яркость. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку сохранения — S1, S2 или S3. Светильник мигнет 2 раза, что будет означать успешное сохранение настройки.

Включение сохраненной настройки.

Выберите зону. Нажмите кнопку вызываемой настройки — S1, S2 или S3. Для привязки других контроллеров к пульту повторите операцию привязки для каждого контроллера. К пульту можно привязать неограниченное количество контроллеров. Управляться все привязанные контроллеры будут одновременно. Контроллеры должны находиться в радиусе действия пульта. К одному контроллеру может быть привязано до 8 пультов ДУ или панелей управления (см. инструкции к используемому оборудованию). Для очистки памяти контроллера и отмены привязки всех пультов ДУ и панелей управления нажмите и удерживайте кнопку привязки на контроллере более 5 секунд. Для синхронизации работы динамических программ при использовании нескольких контроллеров в одной зоне один контроллер должен быть установлен в режиме Master (главный), остальные — в режиме Slave (второстепенные). Это делается при помощи переключки, замыкающей соответствующие контакты контроллера. Контакты замкнуты — Master, контакты разомкнуты — Slave. Синхронизация режимов производится периодически, через промежутки времени, достаточные для синхронного выполнения программ. Помимо пультов ДУ и панелей управления к контроллеру можно привязать мобильные устройства на базе платформ iOS и Android. Для этого необходимо использовать специализированный конвертер Wi-Fi SR-2818WITR или аналогичные и приложение EasyColor, RealColor или EasyLighting. Привязка мобильного устройства к контроллеру описана в инструкции к конвертеру.

ПУЛЬТ ИЗ КОМПЛЕКТА ПОСТАВКИ



ОПЦИОНАЛЬНО



Рисунок 3. Настройка и управление.