



## СВЕТИЛЬНИКИ

### SP-TOR-TK (R)

## ПРИМЕНЕНИЕ

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

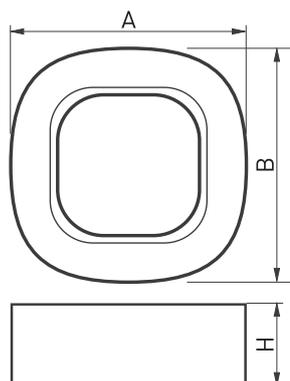
## ОСОБЕННОСТИ

- Встроенный LED-драйвер позволяет подключать светильники непосредственно к сети AC 230 В без промежуточных устройств.
- Изменение цвета свечения от теплого белого до холодного белого, а также включение/выключение и регулировка яркости свечения с пульта дистанционного управления (для моделей с индексом «R»). Устойчивое управление на частоте 2,4 ГГц. Возможность привязки неограниченного числа светильников к одному пульту.

## ПАРАМЕТРЫ

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Напряжение питания сети                       | <b>AC 220-240 В, 50/60 Гц</b> |
| Угол освещения                                | <b>120°</b>                   |
| Индекс цветопередачи, CRI                     | <b>&gt;80</b>                 |
| Коэффициент мощности                          | <b>≥0.95</b>                  |
| Срок службы*                                  | <b>30 000 ч</b>               |
| Степень защиты                                | <b>IP20</b>                   |
| Рабочая температура окружающей среды          | <b>-10... +50 °C</b>          |
| Класс защиты от поражения электрическим током | <b>II</b>                     |
| Гарантийный срок                              | <b>36 мес.</b>                |

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



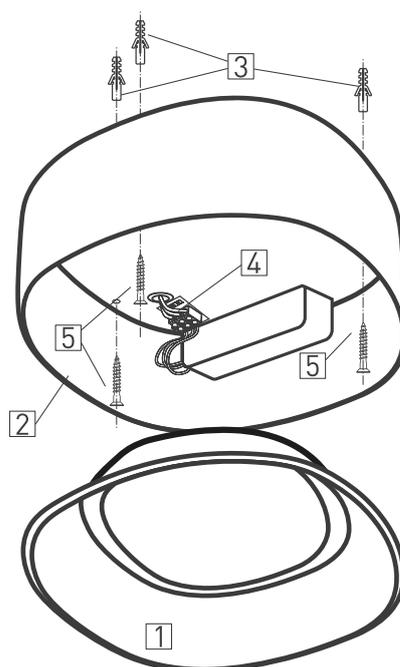
## МОДЕЛИ

| Артикул | Модель                         | Мощность | Световой поток (типовой) | Габаритные размеры (А×В×Н) | Вес  | Цвет корпуса | Цветовая температура* | Цвет свечения                               |
|---------|--------------------------------|----------|--------------------------|----------------------------|------|--------------|-----------------------|---|
| 022139  | SP-TOR-TK450SW-35W Warm White  | 35 Вт    | 2040 лм                  | 450×450×125 мм             | 4 кг | белый        | 3000 К                | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |
| 022138  | SP-TOR-TK450SW-35W Day White   |          |                          |                            |      |              | 4200 К                | Белый дневной, для жилых помещений          |
| 022145  | SP-TOR-TK550SW-53W Warm White  | 53 Вт    | 3060 лм                  | 550×550×140 мм             | 5 кг |              | 3000 К                | Белый теплый, аналогичный лампе накаливания |
| 022144  | SP-TOR-TK550SW-53W Day White   |          |                          |                            |      |              | 4200 К                | Белый дневной, для жилых помещений          |
| 022140  | SP-TOR-TK450SW-30W-R White-MIX | 30 Вт    | 1750 лм                  | 450×450×125 мм             | 4 кг | черный       | 3000-6400 К           | Изменяемый, от теплого белого до белого     |
| 022141  | SP-TOR-TK450SB-30W-R White-MIX |          |                          |                            |      |              |                       |   |
| 022142  | SP-TOR-TK550SB-45W-R White-MIX | 45 Вт    | 3060 лм                  | 550×550×140 мм             | 5 кг |              |                       |   |

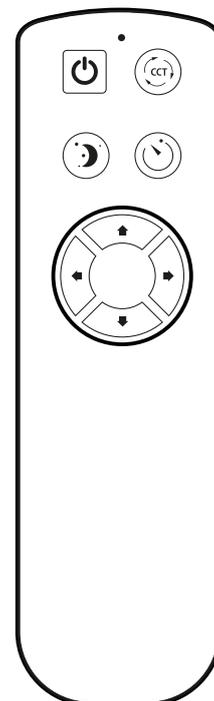
\* Указано типовое значение.

## 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 АС 230 В [4] через отверстие в корпусе светильника.
- Закрепите корпус светильника на потолке шурупами [5], вкрутив их в пластиковые дюбели [3].
- Подключите обесточенный кабель электропитания от сети АС 230 В к клеммной колодке. 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.



- Светильники с индексом «R» комплектуются пультами дистанционного управления. Назначение кнопок пульта приведено на Рис. 1.
- Светильник и пульт из комплекта поставляются привязанными друг к другу. Если необходимо выполнить привязку заново или привязать к одному пульту несколько светильников, подайте на светильник питание и не позднее, чем через 3 секунды после включения, нажмите на пульте кнопку . 2-кратное мигание светильника означает успешно выполненную привязку.



|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  | Включение/выключение света  |  | Плавное увеличение яркости, максимум 100%          |
|  | Переключение фиксированных значений цветовой температуры - 3000 К/4200 К/6400 К |  | Плавное уменьшение яркости, минимум 10%            |
|  | Ночной режим  |  | Смещение в сторону «теплого» света, мин. 3000 К    |
|  | Выключение через 30 секунд  |  | Смещение в сторону «холодного» света, макс. 6400 К |

Рис. 1. Функции пульта дистанционного управления