

## СВЕТИЛЬНИКИ SP-FAVOR

### ПРИМЕНЕНИЕ

➤ Накладной светодиодный светильник предназначен для установки в жилых, офисных, производственных, торговых помещениях, а также в помещениях общего пользования.

### ОСОБЕННОСТИ

- Светильник имеет высокий индекс цветопередачи, что обеспечивает точное восприятие цветовых оттенков.
- Светильник с двунаправленной подсветкой: вверх — RGB, вниз — CCT MIX.
- Совместим с голосовым управлением «Алиса».

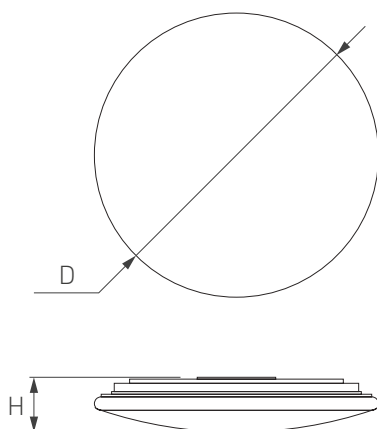


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

### ПАРАМЕТРЫ

|  |               |
|--|---------------|
| Артикул                                      | 057444        |
| Напряжение питания                           | AC 230 В      |
| Частота питающей сети                        | 50/60 Гц      |
| Мощность                                     | 50 Вт         |
| Световой поток                               | 3000–3400 лм  |
| Угол излучения                               | 100°          |
| Коэффициент мощности                         | PF≥0.9        |
| Коэффициент пульсации светового потока       | <5%           |
| Протокол управления                          | TUYA Zigbee*  |
| Степень пылевлагозащиты                      | IP20          |
| Тип монтажа                                  | Накладной     |
| Габаритные размеры                           | 570×84.5 мм   |
| Срок службы**                                | 30 000 ч      |
| Диапазон рабочих температур окружающей среды | -20... +40 °C |

\* Требуется применение специального контроллера.

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



## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Поверните основание относительно корпуса светильника против часовой стрелки и отделите его от светильника.
- Разметьте и просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые дюбели.
- Пропустите обесточенные провода сетевого питания AC 230 В через центральное отверстие монтажного основания. Закрепите на поверхности монтажное основание.
- Подключите провода сетевого питания AC 230 В к соответствующим контактам клеммной колодки светильника (коричневый, L — «фаза»; синий, N — «ноль»; РЕ — желто-зеленый, «заземление»).
- Данный светильник имеет II класс защиты от поражения электрическим током: для безопасной работы подключение защитного заземления не требуется. В случае подключения данного светильника шлейфовым способом совместно со светильниками I класса защиты допускается заведение и подключение к клеммной колодке функционального заземляющего проводника.
- Совместите ответные части светильника и монтажного основания и закрепите светильник, повернув его по часовой стрелке до упора.
- Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
- После включения светильник перейдет в режим привязки к мобильному приложению. Привяжите и настройте устройство в приложении INTELLIGENT ARLIGHT. Подробное руководство к программному обеспечению смотрите на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru).
- Принудительное удаление привязки светильника к приложению.
  - Выключите питание, подождите 4 с.
  - Затем снова включите питание на 1 с.
  - Повторите вышеописанные действия 5 раз.
- Функции, доступные в мобильном приложении.
  - Включение/выключение.
  - Изменение яркости (диммирование).
  - Изменение цветовой температуры.
  - Изменение цвета RGB-подсветки.
  - Программирование таймеров включения/выключения светильника.
  - Настройка плавного включения/выключения светильника.
  - Запоминание состояния устройства.

При активации данной функции устройство сохраняет последние параметры работы (включено/выключено, яркость, цветовая температура и др.). При отключении и последующем восстановлении питания система автоматически возвращается к состоянию, в котором находилась до отключения.
- Режим «Не беспокоить».

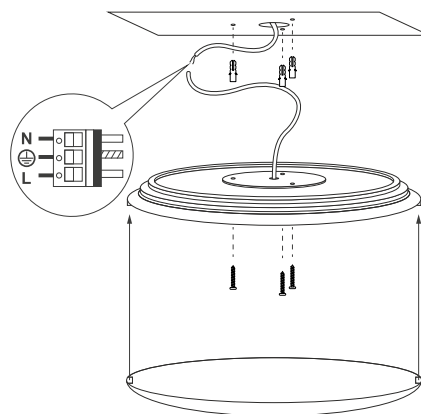


Рис. 2. Установка и подключение светильника