

# Технический паспорт продукта

## JUNG HOME датчик движения 1,1 м



### Ссылочный номер

BT AL 17181 WU

### JUNG HOME датчик движения 1,1 м

для вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1701 PSE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE  
IP44 suitable only for interiors

### Использование по назначению

- Automatic switching of lighting depending on the thermal movement and ambient brightness
- Wireless linking with JUNG HOME system devices
- Operation with system insert for switching or dimming or satellite insert 3-wire
- Wall installation on system insert

### Характеристики

- Commissioning and operation using JUNG HOME app with mobile device (smartphone or tablet) via Bluetooth®
- Switch for continuous ON/OFF or automatic operation
- Detection range extended by combining several JUNG HOME motion detectors or via satellite input
- Заслонка для ограничения зоны обнаружения
- Multi-coloured status indicator
- Disabling of local operation
- Free linking of the motion sensor with actuator in the insert or wirelessly with other JUNG HOME devices
- Up to 16 time programs control the functions of the respective insert (ON/OFF switching or dimming)
- Staircase lighting function (automatic switch-off) with switch-off warning
- Период последействия, задержка включения, задержка выключения
- Disabling function and forced guidance: Continuous ON/OFF or ON/OFF for fixed time
- Activate/deactivate automatic functions using the JUNG HOME app
- Автоматическое обновление даты и времени при соединении со смартфоном
- Time programs with sunrise or sunset (astro timer)
- Maximum and minimum brightness adjustable, with dimming insert
- Switch-on with last brightness or fixed switch-on brightness, with dimming insert
- Warm dimming (changing of the colour temperature with simultaneous brightness increase), with DALI insert
- Including the load in areas (groups), central functions and scenes
- Evaluation of the satellite inputs (if present) for controlling the system insert
- Bluetooth® Mesh for fully encrypted wireless communication and repeater function
- Can be updated using JUNG HOME app

Available in future via update:

(Notes on updates and schedules can be found at [jung.group/junghome](http://jung.group/junghome))

- Night light function with period for brightness reduction, with dimming insert
- Hotel function (orientation light instead of OFF), with dimming insert
- Calling a scene with movement

### Технические характеристики

Температура окружающей среды: -5 ... +45 °C

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Температура транспортировки:        | -25 ... +70 °C                         |
| Температура хранения:               | -5 ... +45 °C                          |
| Относительная влажность:            | 20 ... 70 % (без конденсата)           |
| Степень защиты:                     | IP44                                   |
| Точность хода в месяц:              | ± 13 s                                 |
| Резерв питания:                     | мин. 4 ч                               |
| Угол обнаружениягол:                | 180°                                   |
| Высота монтажа:                     | 1,10 м                                 |
| Чувствительность:                   | 0, 25, 50, 75, 100 %                   |
| Установка освещённости:             | около 5 ... 1.000 лк (и дневной режим) |
| Период последействия:               | около 1 с ... 240 мин.                 |
| Радиочастота:                       | 2402,0 ... 2480,0 МГц                  |
| Мощность передачи:                  | макс. 10 мВт (класс 1.5)               |
| Дальность передачи<br>в зданиях:    | около 30 м                             |
| Цвета металла (термопласт лакиров.) |                                        |
| Цвет:<br>алюминий                   |                                        |
| металл:<br>термопласт лакиров.      |                                        |

**IP** В соответствующих сериях с уплотнителем арт.: 551 WU и «рамкой IP44» обеспечивается степень защиты IP44.