



**Датчики движения Navigator серии NS** предназначены для автоматического управления питанием светильников, электроприборов, устройств сигнализации, в зависимости от наличия движущихся объектов в зоне обнаружения датчика, а также в зависимости от уровня освещенности окружающей среды. Рассчитаны для работы в однофазной электрической сети переменного тока напряжением 230 В, 50/60 Гц.

### NS-MS Датчики движения микроволновые



NS-MS01



NS-MS02



NS-MS03



- Работают со всеми типами ламп
- Обнаруживают объекты через окна, двери, тонкие стены
- Компактные размеры для скрытого монтажа (под натяжным потолком, в корпус светильника)
- Возможность регулировки:
  - задержки времени выключения
  - порога срабатывания в зависимости от уровня освещенности
  - дальности обнаружения движения
- Скорость обнаружения движения 0,6–1,5 м/сек.
- Мощность высокочастотного излучения не превышает 0,2 мВт (для сравнения мощность излучения МВ печей или телефонов – около 1000 мВт)
- Потребляемая мощность 0,5 Вт
- Контрольный индикатор включения нагрузки на корпусе

| Код продукта              | Цвет  | Макс. нагрузка (ЛОН/КЛЛ, LED), Вт | Способ установки                  | Угол обзора | Дальность обнаружения, м | Диапазон уровня освещенности, лк | Задержка выкл., секунд—минут | Регулятор расстояния срабатывания | Кол-во шт. в коробке | Штрихкод        |
|---------------------------|-------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------|
| NS-MS01-WH <sup>NEW</sup> | белый | 1200/300                          | потолочный                        | 360°        | 8                        | 3–2000                           | 10—12                        | да                                | 1/50                 | 4660134 80453 8 |
| NS-MS02-WH <sup>NEW</sup> | белый | 1200/300                          | настенно-потолочный, в светильник | 180/360°    | 8/15                     | 3–2000                           | 10—12                        | да                                | 1/100                | 4660134 80454 5 |
| NS-MS03-WH <sup>NEW</sup> | белый | 1200/300                          | потолочный, в светильник          | 360°        | 8                        | 3–2000                           | 10—12                        | нет                               | 1/100                | 4660134 80455 2 |

**NS-IRM** Датчики движения инфракрасные

NS-IRM01



NS-IRM02



NS-IRM03



NS-IRM04



NS-IRM05



NS-IRM06



NS-IRM07



NS-IRM08



NS-IRM09



NS-IRM10



NS-IRM11



NS-IRM12



NS-IRM13

- Работают со всеми типами ламп
- Возможность регулировки:
  - задержки времени выключения
  - порога срабатывания в зависимости от уровня освещенности
  - дальности обнаружения движения (в зависимости от модели)
- Скорость обнаружения движения 0,6–1,5 м/сек.
- Потребляемая мощность 0,45 Вт



| Код продукта               | Цвет   | Макс. нагрузка (ЛОН/КЛЛ, LED), Вт | Способ установки | Угол обзора | Дальность обнаружения, м | Диапазон уровня освещенности, лк | Задержка выкл., секунд—минут | Регулятор расстояния срабатывания | Степ. защиты | Кол-во шт. в коробе | Штрихкод        |
|----------------------------|--------|-----------------------------------|------------------|-------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------|---------------------|-----------------|
| NS-IRM01-WH                | белый  | 60/60                             | патрон E27       | 360°        | 6                        | 5–2000                           | 10±3—5±1                     | нет                               | IP20         | 1/50                | 4670004 71962 6 |
| NS-IRM02-WH                | белый  | 1200/300                          | потолочный       | 360°        | 6                        | 5–2000                           | 10±3—7±2                     | да                                | IP33         | 1/50                | 4670004 71963 3 |
| NS-IRM03-WH                | белый  | 1200/300                          | потолочный       | 360°        | 6                        | 5–2000                           | 10±3—15±2                    | нет                               | IP33         | 1/50                | 4670004 71964 0 |
| NS-IRM04-WH                | белый  | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 5–2000                           | 10±3—7±2                     | да                                | IP44         | 1/50                | 4670004 71965 7 |
| NS-IRM04-BL                | черный | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 5–2000                           | 10±3—7±2                     | да                                | IP44         | 1/50                | 4670004 71966 4 |
| NS-IRM05-WH                | белый  | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 5–2000                           | 10±3—7±2                     | нет                               | IP44         | 1/50                | 4670004 71967 1 |
| NS-IRM05-BL <sup>NEW</sup> | черный | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 5–2000                           | 10±3—7±2                     | нет                               | IP44         | 1/50                | 4660134 80456 9 |
| NS-IRM06-WH                | белый  | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 3–2000                           | 10±3—15±3                    | нет                               | IP44         | 1/50                | 4650074 61579 0 |
| NS-IRM06-BL <sup>NEW</sup> | черный | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 3–2000                           | 10±3—15±3                    | нет                               | IP44         | 1/50                | 4660134 80457 6 |
| NS-IRM07-WH                | белый  | 1200/300                          | потолочный       | 360°        | 6                        | 3–2000                           | 10±3—15±2                    | нет                               | IP33         | 1/50                | 4650074 61580 6 |
| NS-IRM08-WH                | белый  | 1200/300                          | потолочный       | 360°        | 12                       | 3–2000                           | 10±3—15±2                    | нет                               | IP33         | 1/50                | 4650074 61581 3 |
| NS-IRM09-WH                | белый  | 800/400                           | встраиваемый     | 360°        | 8/6                      | 10/2000                          | 5, 30—1, 3, 5, 8             | да                                | IP65         | 1/100               | 4650074 61653 7 |
| NS-IRM10-WH <sup>NEW</sup> | белый  | 2000/1000                         | потолочный       | 360°        | 8                        | 3–2000                           | 10±3—15±2                    | нет                               | IP20         | 1/50                | 4660134 80447 7 |
| NS-IRM11-WH <sup>NEW</sup> | белый  | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 12                       | 3–2000                           | 10±3—7±2                     | нет                               | IP44         | 1/50                | 4660134 80448 4 |
| NS-IRM12-WH <sup>NEW</sup> | белый  | 800/400                           | потолочный       | 360°        | 6                        | 3–2000                           | 10±3—15±2                    | нет                               | IP20         | 1/100               | 4660134 80449 1 |
| NS-IRM13-WH <sup>NEW</sup> | белый  | 1200/300                          | настенный        | 180°        | 9                        | 3–2000                           | 10±3—30±2                    | нет                               | IP20         | 1/100               | 4660134 80450 7 |