

# Технический паспорт продукта



## Датчик движения «универсальный» 1,10 м



### Ссылочный номер

ES 3181-1

KNX датчик движения 1,10 м

Универсальный

для шинного сопряжения 3 арт.: 2073 U

ETS-семейство изделий: физические датчики

Тип изделия: датчик движения

### Назначение

- Управление освещением и другими энергопотребителями по заданным параметрам
- Установка на шинное сопряжение 3 (арт.: 2073 U)

### Характеристики

- Автоматическое включение освещения в зависимости от движения источника тепла и окружающей освещённости
- 2 PIR датчика
- Контролируемая зона 180°
- Встроенный датчик освещённости
- Настраиваемый уровень яркости выключения
- Функции выхода: переключение, измерительный преобразователь, расширение световых сцен, функция лестничного освещения, переключение с промежуточным положением, модуль определения режима работы для комнатного контроллера
- Расширение зоны обнаружения за счет эксплуатации нескольких приборов в качестве главных и вспомогательных узлов
- Ручная настройка чувствительности
- LED-индикация
- Ручное переключение непосредственно с устройства
- Зона обнаружения может быть наполовину отключена (путём установки бленды или настройки параметров)

Дополнительные свойства «универсального» варианта:

- Ручное управление с помощью ИК-пульта (арт.: KNX PM FB IR)
- 5 функциональных блоков, с 2 выходами каждый, для улавливания движений
- Переключение функциональных блоков, например, для режимов день/ночь
- Функция датчика освещённости с тремя порогами
- Функция сигнализации при отключении шинного сопряжения
- Измерение температуры

### Технические характеристики

Потребляемый ток KNX:	3 ... 10 mA
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	-25 ... +70 °C
Относительная влажность:	10 ... 100 % (без конденсата)
Степень защиты:	III
Высота монтажа:	1,10 м
Угол обзора:	180°
Датчик освещённости	

диапазон измерения:	около 1 ... 1000 лк
Датчик температуры	
диапазон измерения:	-5 ... +45 °C
точность:	± 1 K

Металлическое исполнение

Цвет:  
нержавеющая сталь (лакиров.)

металл:  
термопласт лакиров.