

Технический паспорт продукта

Датчик движения «универсальный» 2,20 м



Ссылочный номер

LS 3281-1 WW

KNX датчик движения 2,20 м

Универсальный

для шинного сопряжения 3 арт.: 2073 U

В соответствующих сериях с уплотнителем AS CD 50 DS и «рамкой IP 44 » обеспечивается степень защиты IP 44.

Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена во внутренних помещениях и на улице

ETS-семейство изделий: физические датчики

Тип изделия: датчик движения

Назначение

- Requirement-oriented control of lighting and other electrical loads
- 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 чуствительности
- LED-индикация
- Ручное переключение непосредственно с устройства

Дополнительные свойства «универсального» варианта:

- Ручное управление с помощью ИК-пульта (арт.: KNX PM FB IR)
- Up to half of the detection area can be screened off (parameter setting)
- 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 мA Диапазон рабочих температур: -25 ... +55 °C Температура хранения/транспортировки: -25 ... +70 °C

Относительная влажность: 10 ... 100 % (без конденсата)

Степень защиты: III

Высота монтажа: 1,10 / 2,20 м Угол обзора: 180°



Датчик освещённости

диапазон измерения: около 1 ... 1.000 лк

Датчик температуры

диапазон измерения: около -20 ... +55 °C

точность: ± 1 K

Термопласт (ударопрочный) блестящий

Цвет: белый

металл: термопласт

В соответствующих сериях с уплотнителем арт.: AS CD 50 DS и «рамкой IP 44 » обеспечивается степень защиты IP 44.