



Датчик движения «Комфорт», радиопина KNX 1,1 м quicklink BERKER K.1, цвет: антрацитовый, матовый лак

Технические данные

Функции

- режим, управляемый процессором μ
- Дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим вкл./выкл., кнопка-размыкатель, отображение текущего режима работы, значения уровня яркости нагрузки, вызов сценариев
- с функцией сброса в начальные настройки
- Функция Party для включения на 2 часа
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- с блокировкой клавиш
- предупреждение о выключении нагрузки при использовании с механизмами диммеров
- функция программирования яркости срабатывания - "Teach-Funktion" - при помощи кнопки
- Вызов сцен с помощью устройств KNX-Радио
- Сохранение сцен может блокироваться
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка(замыкатель)

Совместимость

- Возможно управление с дополнительного места (параллельного поста включения) при помощи механического выключателя-кнопки

Органы управления и индикации

- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- с клавишей конфигурации и функции
- с кнопкой включения/выключения/автоматики/памяти/функции Party

Подключения

Радиопrotocol	KNX-радио
Категория приемника	2

Частота

Радиочастота передачи	868,3 MHz
-----------------------	-----------

Мощность

Мощность радиопередатчика	< 10 mW
- незначительное энергопотребление	

Размеры

Относительная влажность воздуха (без конденсации)	0 ... 65 % (без конденсации)
Область охвата прямоугольной формы	$\approx 12 \times 16$ m

Дальность действия

Фронтальная зона охвата	≈ 12 m
Дальность действия сбоку	на ≈ 8 m

Датчик

Количество уровней обнаружения	2
Угол обнаружения, регулируемый	на кажд. сторону $\approx 45 \dots 90^\circ$

85345175



IP20

Материал

RAL Цвет	RAL 7021 - Чёрно-серый
Цвет дизайнерской линии	цвет: антрацитовый
Материал/обработка	окрашенный
Материал	термопласт
Поверхность	матовая

Размеры

Высота от стены	34 mm
Номинальная высота монтажа	1,1 m

Управление освещением

Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 lx ,использ.в дневное время
------------------------------------	--

Совместимость со светодиодными лампами

- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый

Электрическое подключение

- интеграция посредством устройства KNX-Радио/шлюза TP наружный монтаж в систему KNX-TP

Настройки

Чувствительность срабатывания, регулируемая	10 ... 100 %
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 s ... 3 h
Предупреждение о выключении нагрузки - на 30 сек. яркость убавляется на 50%	30 s

Оснащение

Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков/приемников
Рабочий цикл передатчика	1 %

Безопасность

- С защитой от демонтажа

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-5 ... 45 °C
---------------------	--------------

Обозначение

Применение	Датчики движения, Радио-KNX – сенсоры
Основная дизайн-серия	BERKER K.1
Вторичная дизайн-серия	Berker K.1, Berker.Net, Датчики движения

Инструкции

- Постоянное воздействие прямых солнечных лучей на уровень обнаружения, обращенный вверх, может привести к выходу из строя датчика движения.
Исключительно для использования в помещении!