



80262160



с внутренним датчиком температуры, с шинным соединителем, KNX - BERKER R.1/R.3

Технические данные

Архитектура

вид монтажа	Для скрытого монтажа
Техническое исполнение	без крышки

Функции

Макс. продолжительность включения	30 mn
<ul style="list-style-type: none"> - Имитация присутствия - с функцией Party - Предварительная установка режима работы регулятора - функции кнопок для переключения, светорегулировки, жалюзи, устройства ввода чисел, сцены, принудительного управления - Встроенная кнопка с возможностью настройки для ручного управления функциями шины - могут быть настроены параметры функции блокировки - Режим Master/Slave для покрытия большой зоны регистирования - с режимом проверки - с 3 режимами работы: Автоматический/Постоянно вкл./Постоянно выкл. - с коммутатором для выключения/автоматического управления/включения 	

Исполнение

- Два функциональных канала для функций, зависящих от яркости
- дополнительный канал для режима датчика, не зависящего от яркости

Органы управления и индикации

- с кнопкой для режимов Автоматический/Постоянно вкл./Постоянно выкл.

Напряжение

Рабочее напряжение на шину	21 ... 32 V DC
----------------------------	----------------

Сила тока

Потребление тока по шине (передача данных)	≈ 10 mA
--	---------

Размеры

Область охвата прямоугольной формы	≈ 12 x 16 m
------------------------------------	-------------

Дальность действия

Макс. фронтальная зона охвата	12 m
Макс. зона охвата в каждую сторону	8 m

Датчик

Угол обнаружения, регулируемый	на кажд. сторону ≈ 45 ... 90 °
Горизонтальный угол охвата	90/180 °
Вертикальный угол охвата	0/7 °

Материал

Материал	пластмасса/металл
Поверхность	Прочее

Размеры

Оптимальная высота монтажа 1,1 m

Управление освещением

Яркость срабатывания, регулируемая ≈ 5 ... 1000 lx

Совместимость со светодиодными лампами

- индикация режима работы с помощью светодиодного индикатора статуса красного/зеленого/оранжевого цвета

Установка, монтаж

- с защитой от демонтажа
- с расширяющими распорками

Электрическое подключение

- со встроенным шинным соединителем
- шинное соединение через контактный зажим

Настройки

Поддерживаемые режимы настройки system , easy

Мин. продолжительность включения 10 s

Время срабатывания, регулируемое 10 s ... 30 mn

Прикладная функция

- с внутренним датчиком температуры
- с шинным соединителем

Безопасность

Степень защиты IP20

Условия эксплуатации

Рабочая температура -5 ... 45 °C

Температура хранения/транспортировки -20 ... 70 °C

Обозначение

Применение KNX – сенсоры

Основная дизайн-серия KNX - BERKER R.1/R.3

Инструкции

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