

# CD100

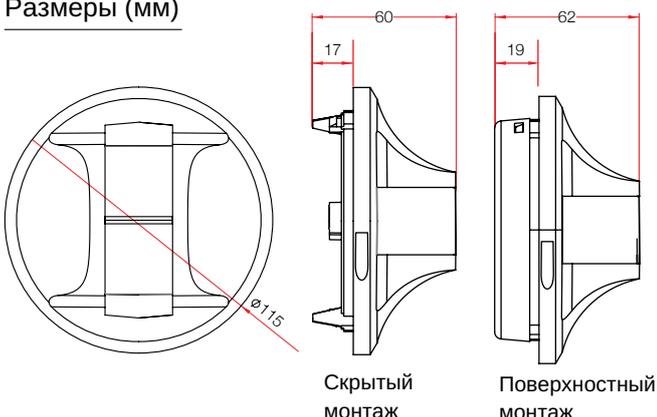
## ЕАЕ KNX Коридорный Датчик Движения



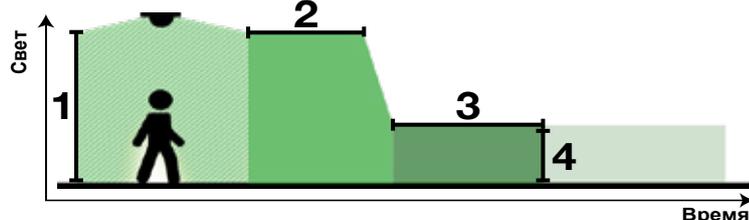
### Общие характеристики

- Датчик движения и присутствия CD100 KNX идеально подходит для коридоров и крытых парковочных помещений. Доступен в 2-х вар. установки, на поверхность и заподлицо с поверхностью.
- Функция поддержки постоянного освещения может быть применена в единой связке с датчиком освещенности и движения. Имеющийся свет будет дополнен до установленных параметров освещенности, которые будут поддерживаться в течении дня.
- Датчик имеет функцию коридора. Переключение режимов может быть запрограммировано через KNX (присутствие, отсутствие, движение, после движения). Включая, коридорные графики.
- Системы кондиционирования и вентиляции могут управляться независимым каналом HVAC.
- Информация о присутствии может быть отправлена в приложения мониторинга по независимому каналу.
- Может работать в параллельной связке с другими датчиками в различных режимах, автономном, основном и тд.
- CD100 позволяет реализовать полностью автоматическое и полуавтоматическ упр. освещением.
- Режимы тестирования и калибровки для удобства настройки.
- Устройство не требует дополнительного источника питания.

### Размеры (мм)



### Функция датчика коридора



- 1 Присутствие : Интенсивность света в момент присутствия людей
- 2 На время : Освещение поддерживается в течении определенного времени
- 3 Задержка выкл. : Период времени, в течение которого поддерживается заданный уровень освещенности до полного выкл. света
- 4 Знач. отсутствия : Интенсивность света в момент отсутствия людей

Технические характеристики

Класс защиты	IP 20 / IP 44 (поверхностный) IP 20 (углубленный монтаж)	EN 60529
Класс безопасности	II	EN 61140
Питание:	Напряжение Потребляемый ток	21 - 30V DC, KNX Линия < 10mA
Зона применения		В помещении, коридоры, автостоянки, склады
Тип сенсора		Пассивный инфракрасный
Установка	Локация Рекомендуемая высота	Скрытый / Поверхностный монтаж 2.5 м – 4.5 м
Зона обнаружения	CD100 покрытие (на высоте 3 м) Угол Уровень света	Покрытие 12x4 м (основной радиус) Покрытие 20x6 м (касательный радиус) 180° (придел) 100 – 1000 Люкс
Дополнительно		Уровень освещенности, канал движения, HVAC
Синхронная работа		Master/Master, Master/Slave
Элементы индикации	LED (красный) и кнопка	Используется для программирования устройства
Диапазон температур	Работа Хранение Транспортировка	- 5°C +45°C -25°C +55°C -25°C +70°C
Размеры		Скрытый монтаж; (H) = 60mm x (Ø) = 115 мм Поверхностный монтаж;(H)= 62mm x (Ø)=115мм
Вес		Скрытого монтажа: 83г Поверхностной установки: 97 г
Размеры для установки		Ø 102 мм (4 дюйма)

