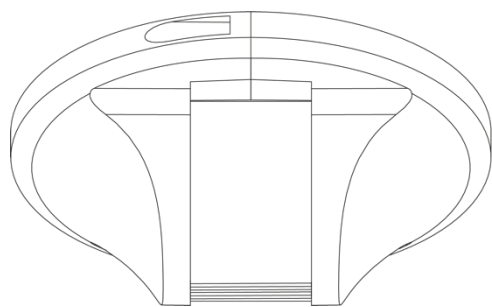


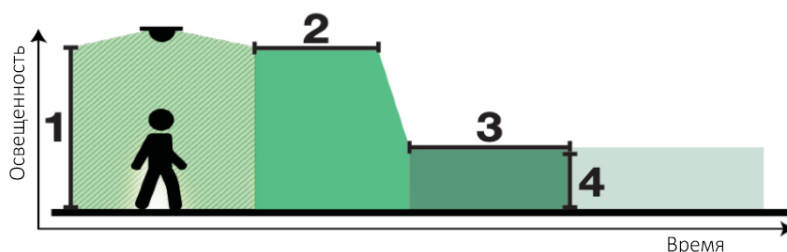
Общие характеристики



- Датчик движения и присутствия CD100 KNX идеально подходит для коридоров и крытых парковочных помещений. Доступен в 2-х вариантах усмановки, на поверхность или 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 управление освещением.
- Режимы тестирования и калибровки для удобства настройки.
- Устройство не требует дополнительного источника питания.

График функции "коридор"



- | | | |
|----------|-----------------------|--|
| 1 | Присутствие | Интенсивность света в момент присутствия людей |
| 2 | После движения | Освещение поддерживается в течении определенного времени |
| 3 | Задержка откл. | Период времени, в течение которого поддерживается заданный уровень освещённости до полного выключения света. |
| 4 | Отсутствие | Интенсивность света в момент отсутствия людей |

Технические данные

Класс защиты	IP 20 (скрытая установка), IP 44 (поверхностная установка)	EN 60 529
Класс безопасности	II	EN 61 140
Электропитание:	Напряжения	21В...30В DC, KNX линия
	Потребляемый ток	< 10 мА
Зона применения		внутри помещения, коридоры, автостоянки, склад
Тип датчика		Пассивный инфракрасный
Установка	Расположение	Потолок
	Рекомендуемая высота	2,5м - 4,5м
Обнаружение	Диаметр обнаружения (на высоте 4,5 м)	12 x 4 м (основной радиус) 20 x 6 м (касательный радиус)
	Площадь	до 120м ²
	Угол	180°
	Уровень освещенности	100 – 1000 люкс

Дополнительно		Каналы яркости, обнаружения движения, канал HVAC
Параллельная ра бота		Master/ Master, Slave / Master
Индикация	LED (красный) и кнопка	Для физического адреса
Диапазон температур	Окружающей среды	-5° C + 45° C
	Хранение	-25° C + 55° C
	Транспортировка	-25° C + 70° C
Размеры	Установленные	115 x 52 мм
	Вплотную	115x62 мм
Вес	Датчик скрытой установки: 0,083 кг	
	Установка на поверхности: 0,097 кг	
Корпус	Пластик, поликарбонат, цвет белый	
CE	В соответствии с EMC руководством низкого напряжения	
Апликац. программа	Объектов связи	Количество адресов (макс.)
	44	254

Технические чертежи

