

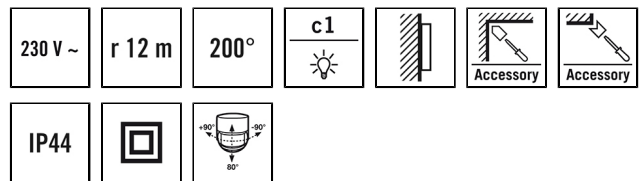
## MD 200, черный

Номер артикула **GTIN**  
EM10025334 4015120025334



### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Наружные датчики движения
примечания к товару	Пожалуйста, обратите внимание на Заявление о автоматический выключатель в области загрузки продукта.
Интерфейс пользователя	Регулятора
Возможно дистанционное управление	–
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Структура
Место монтажа	сетка
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 2.50 mm <sup>2</sup>
КОРПУС	
Примерные	Длина 102 mm x Ширина 74 mm x Высота/глубина 81 mm
Масса	178 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP44
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+55 °C
Относительная влажность воздуха	5-95 % без конденсата
Цвет	черный, по цветовой гамме близок к RAL 9005



### Описание изделия

- Датчик движения с углом охвата 200° для удобного включения освещения
- Регулировка диапазона обнаружения и дальности действия с помощью поворачивающейся и наклоняемой сферической головки
- Специальный цоколь для монтажа на внутренний и внешний углы в качестве аксессуара

### Предлагает специальные функции, такие как:

- Установка цоколя одной рукой
- Переключение с прохождением через ноль

Электрическая Исполнение	
Система управления	ON/OFF
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V ~ / 50 Hz
Ток включения	30 A / 20 ms
Потребляемая мощность	0.5 W
Сенсорная техника	
Угол обнаружения	200°, датчик с горизонтальным вращением +/- 90°
диапазоном обнаружения поперек	Ø 20 m
диапазоном обнаружения фронтально	Ø 10 m
Угол охвата	вплоть до 175 m <sup>2</sup>
Регулировка дальности действия	механическим способом путем наклона шарика датчика движения, макс. 80°
Принят. Высота монтажа	2.5 m
макс. Высота монтажа	2.5 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	3 - 2000 lx
КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)	
Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход ОВК	–
Количество параллельно подключаемых датчиков	8
Ведомый вход	–
Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	0 s

## MD 200, черный

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EM10025334	4015120025334

Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	0 s	Разрывная мощность	230 В/50 Гц, 1000 Вт/4,5 А (cos φ = 1), 500 ВА/2,25 А (cos φ = 0,5) 250 W LED
Постоянная регулировка освещения	–	Контакт выключателя	Замыкающий / с потенциалом
Канал	<b>C1 Освещение</b>	Вход для выключателя	–
Функция	Переключение	Импульсная функция	–
		Время ожидания	4 s...10 min (ступенчато регулируемый)

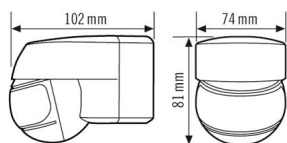
### Заводская настройка

<b>Общие сведения</b>	<b>КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)</b>
Чувствительность	100 %
	Канал
	Режим работы
	<b>C1 Освещение</b>
	Автоматический режим

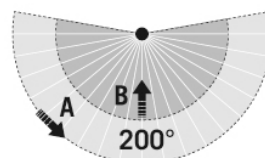
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Электрические аксессуары</b>			
FILTER 230 V	EP10426988	Фильтр для подавления помех от индуктивных нагрузок, например от реле, контакторов, люминесцентных ламп и трансформаторов.	4015120426988
<b>крепления</b>			
MD EDGE MOUNTING BK	EM10025532	Угловой цоколь для серии MD, черный	4015120025532

### Чертеж с размерами



### Зоны охвата



### диапазоном обнаружения

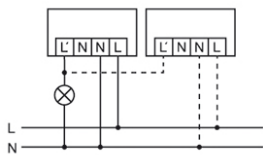
■ Поперечная (A)	Ø 20 m
■ Фронтальная (B)	Ø 10 m

## MD 200, черный

Номер артикула GTIN

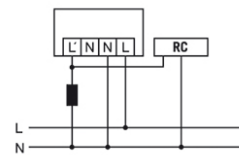
EM10025334 4015120025334

### Схема подключения



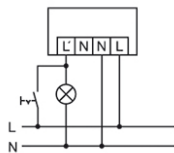
Стандартный режим: параллельное подключение макс. 8 устройств

### Схема подключения



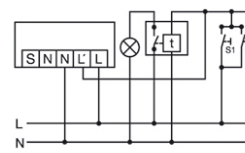
При выключении и включении индуктивных нагрузок (например, реле, контакторов, подключенных на входе устройства) может потребоваться установка RC-фильтра.

### Схема подключения



Стандартная эксплуатация с дополнительной функцией непрерывного освещения, включаемого с помощью внешнего выключателя.

### Схема подключения



Параллельное подключение лестничного автомата.