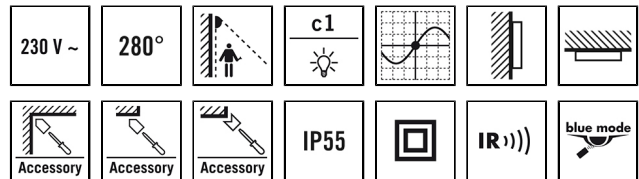


## DEFENSOR MD 280° 40 IR 1C IP55 AN

Номер артикула **GTIN**  
EM10025402 4015120025402



### Описание изделия

- Датчик движения с углом охвата 280° и большой дальностью действия (Ø 40 м по касательной)
- Повышенный уровень безопасности: защита от вандализма и вредительства (при неисправности освещение включено) и защита паролем во избежание несанкционированного изменения параметров
- Особенности: режимы работы, зависящие от времени суток, и возможность настройки времени ожидания в зависимости от направления движения
- Простая настройка параметров с помощью ESY Pen и приложения ESY

### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Наружные датчики движения
примечания к товару	Пожалуйста, обратите внимание на [!-N:patr6104973649034--] в области загрузки продукта.
Особенные функции	Режимы работы, зависящие от времени суток, интеллектуальная защита от вандализма и вредительства (при неисправности освещение включено), защита паролем во избежание несанкционированного изменения параметров, импульсная функция, простая настройка параметров с помощью пульта дистанционного управления и приложения, Простое программирование с помощью пульта дистанционного управления с технологией "blue mode"
Пользовательский интерфейс	ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Структура
Место установки	Потолок / стена
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	0,75 - 2,50 mm <sup>2</sup>
Количество контактов	5
КОРПУС	

Примерные	Длина 108 mm x Ширина 92 mm x Высота/глубина 138 mm
Масса	260 g
Материал	УФ-устойчивый пластик
Степень защиты	IP55
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	10-90 % без конденсата
Ударопрочность	IK07
Цвет	графитовый серый, по цветовой гамме близок к RAL7024

Электрическая Исполнение	
система управления	ON/OFF
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Потребление в режиме ожидания	< 0,5 Вт
Ток включения	800 A / 200 µs

Сенсорная техника	
Угол обнаружения	Защита нижней области обнаружения 280° (3 x 95° регулируются отдельно) и 360° наклон по вертикали на +90°/-10°
диапазоном обнаружения поперек	Ø 40 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 10 m
Защита нижней области	Ø 4 m
Угол охвата	вплоть до 979 m <sup>2</sup>
Регулировка дальности действия	механический, электронный
Принят. Высота монтажа	3 m

## DEFENSOR MD 280° 40 IR 1C IP55 AN

Номер артикула **GTIN**  
EM10025402 4015120025402

макс. Высота монтажа	6 m
Измерение освещенности	Дневной свет
Яркость	2 - 2000 lx
Количество параллельно подключаемых датчиков	10

### КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОБК)

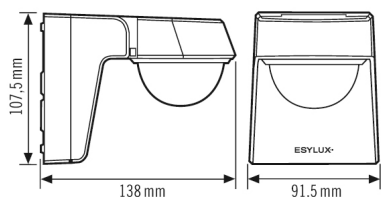
Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход освещение	1
Кнопочный вход ОБК	-
Ведомый вход	-

Konstantlichtregelung	-
Встроенный таймер	✓
Канал	<b>C1</b> Освещение
Функция	Переключение
Разрывная мощность	230 В / 50–60 Гц 2300 Вт / 10 А (cos phi = 1), 1150 ВА / 5 АХ (cos phi = 0,5) 600 W LED
Контакт выключателя	Замыкающий / с потенциалом
Вход выключателя	✓
Импульсная функция	✓
Время ожидания	60 с...240 min (ступенчато регулируемый)

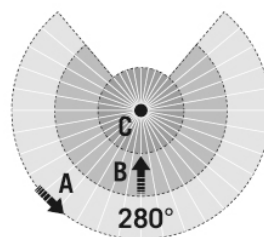
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
DEFENSOR SPACER AN	EM10025433	4015120025433
DEFENSOR EDGE MOUNTING AN	EM10025457	4015120025457

### Габаритный чертеж



### Зоны охвата



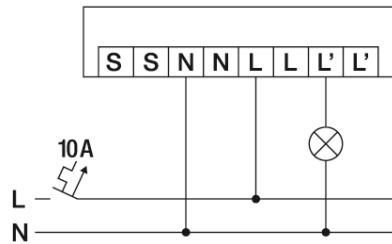
### диапазоном обнаружения

■ Поперечная (A)	Ø 40 m
■ Фронтальная (B)	Ø 10 m
■ Защита нижней области (C)	Ø 4 m

## DEFENSOR MD 280° 40 IR 1C IP55 AN

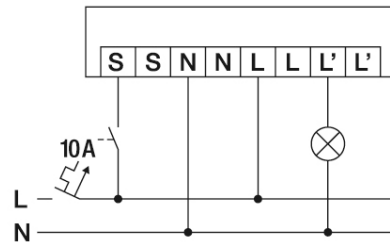
Номер артикула **GTIN**  
 EM10025402 4015120025402

### Схема подключения



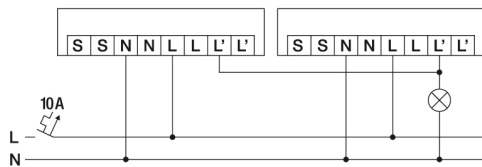
Стандартная эксплуатация

### Схема подключения



Стандартный режим с дополнительным управлением с помощью реле

### Схема подключения



Параллельное подключение макс. 10 устройств