

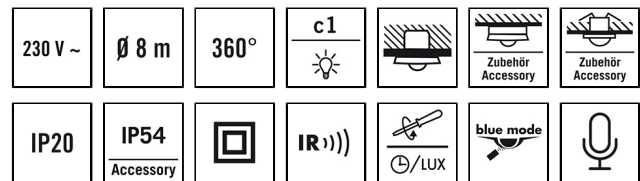
PD-C 360i/8 MIC

Номер артикула **GTIN**
EP10425882 4015120425882



Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Потолочный датчик присутствия
Объем поставки	в комплект входит линзовая маска
примечания к товару	Пожалуйста, обратите внимание на Заявление о автоматический выключатель в области загрузки продукта.
Интерфейс пользователя	Регулятора, ИК-управления с технологией "blue mode"
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Скрытый монтаж / приборная коробка Ø 68 mm
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 24 мм, Ø 60 мм
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 2.50 mm ²
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 62 mm, Ø 108 mm
Масса	144 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20 в качестве версии для скрытого монтажа, IP20/IP54 с коробкой для открытой проводки (заказывается отдельно)



Описание изделия

- Датчик присутствия с **углом охвата 360°** для потолочного монтажа
- **Дальность действия до 8 м** диаметре при рекомендованной монтажной высоте 3 м (максимальная монтажная высота 5 м)
- **Интегрированный акустический датчик** для оптимальной установки в трудно обозреваемых местах и помещениях с множеством углов.
- Высокопроизводительное реле 16А (вольфрамовый контакт прямого хода)
- Четко определенная рабочая программа для мгновенной готовности к эксплуатации

Предлагает специальные функции, такие как:

- Акустический сенсор
- Простая настройка параметров, дистанционное управление и документирование с помощью ESY-Pep и приложения ESY

Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата
Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9010

Электрическая Исполнение

Система управления	ON/OFF
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V ~ / 50 Hz
Ток включения	800 A / 200 µs
Потребляемая мощность	0.3 W

Сенсорная техника

Угол обнаружения	360°
диапазоном обнаружения поперек	Ø 8 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 6 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 4 m
Угол охвата	вплоть до 50 m ²
Принят. Высота монтажа	3 m
макс. Высота монтажа	5 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5–2000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)

Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход освещение	1

PD-C 360i/8 MIC

Номер артикула	GTIN
EP10425882	4015120425882

Кнопочный вход ОВК	–
Ведомый вход	✓
Макс. количество ведомых датчиков (Slave)	10
Режим	Полуавтоматика, полностью автоматический
Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	300 s
Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	30 s

Постоянная регулировка освещения	–
Канал	C1 Освещение
Функция	Переключение
Разрывная мощность	230 В/50 Гц, 16 А реле 2300 Вт/10 А (cos φ = 1) 1150 ВА/5 А (cos φ = 0,5) 600 W LED
Контакт выключателя	Замыкающий / с потенциалом
Вход для выключателя	✓
Импульсная функция	✓
Время ожидания	60 s...30 min (ступенчато регулируемый)

Заводская настройка

Общие сведения	
Чувствительность	100 %

Режим работы	Автоматический режим
Заданное значение яркости / Порог переключения	400 lx
Время ожидания	5 min

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)	
Канал	C1 Освещение

Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Дистанционное управление			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen и приложение ESY, два инструмента для любых задач: (1) настройка параметров, (2) дистанционное управление, (3) измерение освещенности, (4) управление проектами	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Инфракрасный пульт дистанционного управления для датчиков присутствия и движения	4015120425509
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	Инфракрасный пульт дистанционного управления для датчиков присутствия (для конечных пользователей)	4015120425547
Защитная			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Защитная сетка для датчиков присутствия, датчиков движения и датчиков дыма, Ø 165 мм, высота 70 мм,	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Защитная сетка для датчиков присутствия, датчиков движения и датчиков дыма, Ø 180 мм, высота 90 мм,	4015120425608
Крышка			
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Комплект из защитной панели и декоративного кольца, под нержавеющей сталь, по цветовой гамме близок к RAL 9006	4015120425936
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Комплект из защитной панели и декоративного кольца для серии COMPACT, 8 м, черного цвета	4015120007521
Потолочный датчик присутствия			
PD-C 360/8 Slave	EP10055379	Ведомый датчик присутствия для увеличения угла охвата ведущего датчика присутствия	4015120055379
PD-C 360/24 Slave	EP10055386	Ведомый датчик присутствия для увеличения угла охвата ведущего датчика присутствия	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	Ведомый датчик присутствия для увеличения угла охвата ведущего датчика присутствия	4015120427770

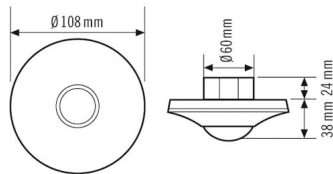
PD-C 360i/8 MIC

Номер артикула **GTIN**
 EP10425882 4015120425882

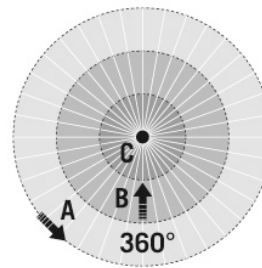
Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Электрические аксессуары			
FILTER 230 V	EP10426988	Фильтр для подавления помех от индуктивных нагрузок, например от реле, контакторов, люминесцентных ламп и трансформаторов.	4015120426988
крепления			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Корпус для открытого монтажа для серии COMPACT, IP20, белый	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	Корпус для открытого монтажа для серии COMPACT, IP20, серебристый	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	Корпус для открытого монтажа для серии COMPACT, IP54, белый	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	Корпус для открытого монтажа для серии COMPACT, IP54, серебристый	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Комплект для встроенного монтажа в потолок состоит из монтажной скобы и коробки для защиты от пыли, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Корпус для открытого монтажа для серии COMPACT, IP54, черный	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Корпус для открытого монтажа для серии COMPACT, IP20, черный	4015120426933

Чертеж с размерами



Зоны охвата



диапазоном обнаружения

■ Поперечная (A)	Ø 8 m
■ Фронтальная (B)	Ø 6 m
■ Зона обнаружения (C)	Ø 4 m

Схема подключения

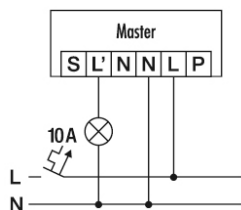
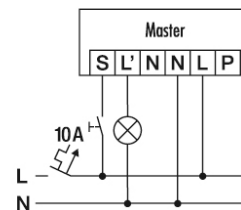


Схема подключения



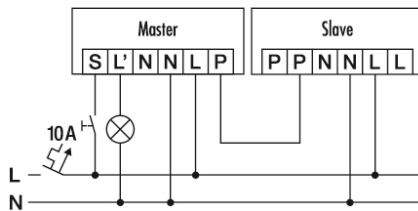
Стандартная эксплуатация

Стандартная эксплуатация с дополнительным управлением с помощью замыкающего выключателя. При необходимости освещение можно включить или выключить вручную с помощью кнопочного выключателя.

PD-C 360i/8 MIC

Номер артикула GTIN
 EP10425882 4015120425882

Схема подключения



Система включения «ведущий»-«ведомый»:
 "Ведущий" прибор включает и выключает подключенные к нему потребители в соответствии с установленными параметрами.
 «Ведомые» устройства («Slave») служат для определения присутствия и при определении движения передают сигнал на «ведущее» устройство («Master»).

Внимание! К одному «ведущему» устройству («Master») можно подключить максимум 10 «ведомых» устройств («Slave»).