

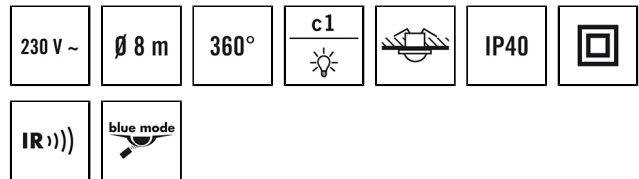
PD-CE 360i/8

Номер артикула **GTIN**
EP10510700 4015120510700



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	ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Особые примечания к товару	Конфигурирование возможно только через ESY-Pep, ESY-App и пульт дистанционного управления.
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Установка
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 67 мм, Ø 68 мм
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 1.50 mm ²
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 24 мм, Ø 82 мм
Масса	123 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP40
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+50 °C



Описание изделия

- Датчик присутствия с **углом охвата 360°** для установки на потолок
- **Дальность действия до 8 м** диаметре при рекомендованной монтажной высоте 3 м (максимальная монтажная высота 5 м), для установки в небольших помещениях и проходах с малой долей естественного освещения
- Высокопроизводительное реле 16А (вольфрамовый контакт прямого хода)
- Четко определенная рабочая программа для мгновенной готовности к эксплуатации

Предлагает специальные функции, такие как:

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

Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата
Цвет	опаловый матовый

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

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)

Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход освещение	1
Кнопочный вход ОВК	–
Ведомый вход	✓
Макс. количество ведомых датчиков (Slave)	10

PD-CE 360i/8

Номер артикула	GTIN
EP10510700	4015120510700

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 / ОБК)

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 USER	EM10016011	Инфракрасный пульт дистанционного управления для конечных пользователей	4015120016011
Защитная			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Защитная сетка для датчиков присутствия, датчиков движения и датчиков дыма, Ø 165 мм, высота 70 мм,	4015120425615
Потолочный датчик присутствия			
PD-CE 360/8 Slave	EP10510748	Ведомый датчик присутствия для увеличения угла охвата ведущего датчика присутствия с углом охвата 360° для встроенного потолочного монтажа	4015120510748
PD-CE 360/24 Slave	EP10510755	Ведомый датчик присутствия для увеличения угла охвата ведущего датчика присутствия с углом охвата 360° для встроенного потолочного монтажа	4015120510755
Электрические аксессуары			
FILTER 230 V	EP10426988	Фильтр для подавления помех от индуктивных нагрузок, например от реле, контакторов, люминесцентных ламп и трансформаторов.	4015120426988

PD-CE 360i/8

Номер артикула **GTIN**
 EP10510700 4015120510700

Чертеж с размерами	Зоны охвата	диапазоном обнаружения	
		■ Поперечная (А)	Ø 8 m
		■ Фронтальная (В)	Ø 6 m
		■ Зона обнаружения (С)	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-CE 360i/8

Номер артикула **GTIN**
 EP10510700 4015120510700

Схема подключения

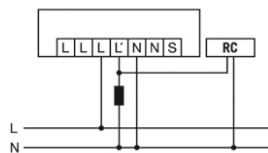
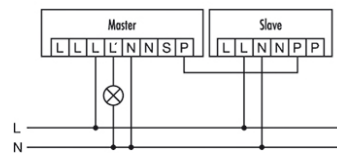


Схема подключения



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

Система включения «ведущий»-«ведомый»:
 «Ведущее» устройство 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»).