

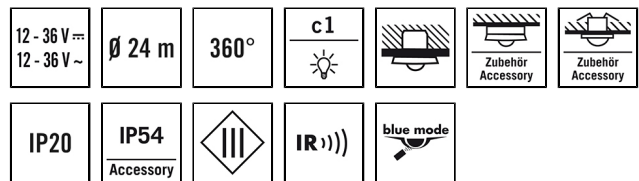
PD-C 360i/24 UC

Номер артикула **GTIN**
EP10427329 4015120427329



Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Потолочный датчик присутствия
Объем поставки	в комплект входит линзовая маска
Интерфейс пользователя	ИК-пульта ДУ
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	штупсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 2.50 mm ²
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 70 mm, Ø 108 mm
Масса	132.5 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20 в качестве версии для скрытого монтажа, IP20/IP54 с коробкой для открытой проводки (заказывается отдельно) IP20 как версия для установки на потолок (монтажный комплект заказывается отдельно)
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата



Описание изделия

- Датчик присутствия с **углом охвата 360°** для потолочного монтажа
- Дальность действия до 24 м в диаметре для **установки в сочетании с системами автоматизации зданий**
- Рабочее напряжение 12-36 В пост. и перем. тока (AC/DC)
- Программно-управляемый коммутационный выход с нулевым потенциалом (размыкающий/замыкающий контакт)
- Возможность включения и отключения индикации обнаружения
- Бесшумное переключение до 2 А

Предлагает специальные функции, такие как:

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

Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9010
------	--------------------------------------------

Электрическая Исполнение

Система управления	12–36 V UC
Класс защиты	III
Номинальное напряжение	12 - 36 V AC/DC
Потребляемая мощность	0.3 W

Сенсорная техника

Угол обнаружения	360°
диапазоном обнаружения поперек	Ø 24 m
диапазоном обнаружения фронтально	Ø 11 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 8 m
Угол охвата	вплоть до 453 m ²
Принят. Высота монтажа	3 m
макс. Высота монтажа	10 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5–2000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)

Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход ОВК	–
Ведомый вход	–
Режим	Полуавтоматика, полностью автоматический
Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	300 s

PD-C 360i/24 UC

Номер артикула	GTIN
EP10427329	4015120427329

Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	30 s
Постоянная регулировка освещения	✓
Канал	C1 Освещение
Функция	Переключение, Регулировка, уменьшение яркости

Разрывная мощность	12-36 В UC (~/=), 2 А
Контакт выключателя	Замыкающий / беспотенциальный
Вход для выключателя	✓
Импульсная функция	✓
Время ожидания	60 s...60 min (ступенчато регулируемый)

Заводская настройка

Общие сведения	
Чувствительность	100 %
КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОБК)	
Канал	C1 Освещение

Режим работы	Автоматический режим
Заданное значение яркости / Порог переключения	2000 lx
Импульсная функция ВКП	✓

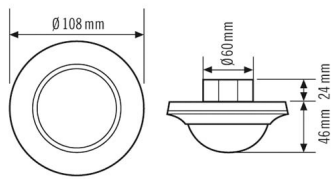
Аксессуары

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
Защитная			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Защитная сетка для датчиков присутствия, датчиков движения и датчиков дыма, Ø 180 мм, высота 90 мм,	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Защитная сетка для датчиков присутствия, датчиков движения и датчиков дыма, Ø 165 мм, высота 70 мм,	4015120425615
Крышка			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	Комплект из защитной панели и декоративного кольца для серии COMPACT, 24 м / 32 м, серебристого цвета	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Комплект из защитной панели и декоративного кольца для серии COMPACT, 24 м / 32 м, черного цвета	4015120007491
креплени			
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

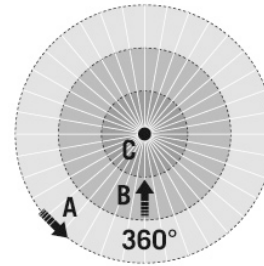
PD-C 360i/24 UC

Номер артикула **GTIN**
 EP10427329 4015120427329

Чертеж с размерами



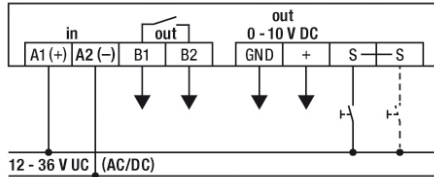
Зоны охвата



диапазоном обнаружения

■ Поперечная (A)	Ø 24 m
■ Фронтальная (B)	Ø 11 m
■ Зона обнаружения (C)	Ø 8 m

Схема подключения



Стандартная эксплуатация