

## PD 360/24 BASIC

### Номер артикула

EB10430855

### GTIN

4015120430855

Ø 24 m	360°	ON/OFF	IP40	1 CH
--------	------	--------	------	------



### Технические характеристики

#### Общие сведения

Категория устройства	Потолочный датчик присутствия
Примечание к товару	Пожалуйста, обратите внимание на Заявление о автоматический выключатель в области загрузки продукта. Место установки: соблюдайте безопасное расстояние в 5 м от радиоантенн (например, точек доступа WiFi).
Интерфейс пользователя	Регулятора
Возможно дистанционное управление	-
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Особые примечания к товару	Линзовая накладка и дистанционный держатель не входят в комплект поставки
Гарантия	5 года

#### КРЕПЛЕНИЕ

Тип монтажа	Открытый монтаж, Скрытый монтаж / распределительная коробка Ø 68 мм
Место монтажа	потолок
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.5 – 2.5 mm <sup>2</sup>

#### КОРПУС

Примерные	Высота/глубина 53 mm, Ø 101 mm
Масса	93 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP40
Допустимая температура окружающей среды	0 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5 – 93 % без конденсата
Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9010

### Описание изделия

- Датчик присутствия с **углом охвата 360°** для потолочного монтажа
- **Дальность действия до 24 м** в диаметре при рекомендованной монтажной высоте 3 м
- Высокопроизводительное реле 10 A
- Щадящее переключение с прохождением через нуль
- Заводская настройка для мгновенной готовности к эксплуатации

### Предлагает специальные функции, такие как:

- Переключение с прохождением через нуль

#### Электрическая Исполнение

Система управления	ON/OFF
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V ~ / 50 Hz
Пусковой ток	78 A / 5 ms
Потребляемая мощность	0.2 W

#### Сенсорная техника

Угол обнаружения	360°
Дальность обнаружения по диагонали	Ø 24 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 8 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 6 m
Угол охвата	вплоть до 453 m <sup>2</sup>
Принят. Высота монтажа	3 m
макс. Высота монтажа	5 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Уровень яркости	5 – 2000 lx

#### КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)

Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход освещение	1
Кнопочный вход ОВК	-
Количество параллельно подключаемых датчиков	8
Ведомый вход	-
Режим	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

## PD 360/24 BASIC

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EB10430855	4015120430855

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

### Заводская настройка

Канал	<b>C1</b> Освещение	Заданное значение яркости / Порог переключения	500 lx
Режим работы	Автоматический режим	Время ожидания	5 min

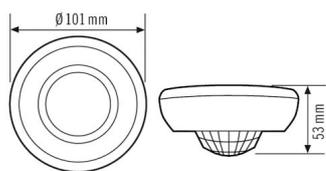
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Адаптер</b>			
BASIC SPACER WH	EB10423130	Дистанционный упор для серии BASIC, белый, совместимость с вариантами BASIC IP40	4015120423130
<b>Защита</b>			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Защитная сетка для датчиков присутствия, датчиков движения и датчиков дыма, Ø 180 мм, высота 90 мм,	4015120425608
<b>Крышка</b>			
BASIC 24 LENS MASK	EB10423109	Запасная часть линзовая маска 24 / 32 м	4015120423109
<b>Монтажные аксессуары</b>			
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Монтажный комплект для встроенной установки в потолок, состоит из монтажной скобы и коробки для защиты от пыли, 62 mm	4015120425929
<b>Принадлежности</b>			
BASIC MOUNTING BOX IP20 SM WH	EB10423147	Монтажная коробка накладного монтажа для серии BASIC, IP20, белый	4015120423147
<b>Электрические аксессуары</b>			
FILTER 230 V	EP10426988	Фильтр для подавления помех от индуктивных нагрузок, например от реле, контакторов, люминесцентных ламп и трансформаторов.	4015120426988

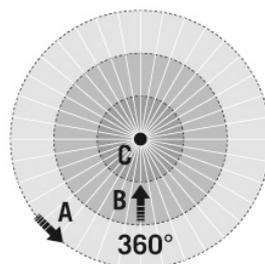
## PD 360/24 BASIC

Номер артикула **GTIN**  
 EB10430855 4015120430855

### Чертеж с размерами



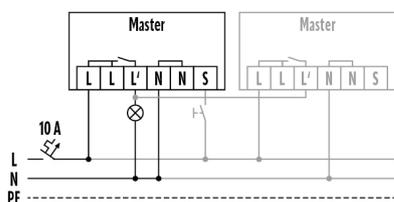
### Зоны охвата



### диапазоном обнаружения

■ Поперечная (A)	Ø 24 m
■ Фронтальная (B)	Ø 8 m
■ Зона обнаружения (C)	Ø 6 m

### Схема подключения



Стандартный режим с опциональным управлением с помощью замыкающего выключателя и параллельным подключением макс. 6 устройств.

### Подробное Описание изделия

- Датчик присутствия с **углом охвата 360°** для потолочного монтажа
- **Дальность действия до 24 м** диаметре при рекомендованной монтажной высоте 3 м
- Высокопроизводительное реле 10 А
- Переключение с прохождением через ноль: Увеличение срока службы реле и источника света при использовании предвключенных аппаратов с мульти-ЭПРА (например, флуоресцентное освещение, светодиоды) за счет щадящего переключения с пересечением нулевого уровня.
- Заводская настройка для мгновенной готовности к эксплуатации
- Автоматическое управление освещением в зависимости от присутствия людей и яркости дневного света
- Дополнительный вход для переключателя
- Стандартное исполнение в виде прибора для открытого монтажа, монтажа в потолок с помощью аксессуаров
- Расширение диапазона обнаружения путем параллельного подключения