

## PD-C 360/24 BMS DALI-2

Номер артикула **GTIN**  
EP10428210 4015120428210



### Описание изделия

- Сертифицированный потолочный датчик присутствия DALI-2 в качестве устройства ввода для систем освещения DALI-2
- Управление освещением во всем помещении в сочетании с датчиками присутствия APC
- В качестве альтернативы возможна интеграция в автоматизированные системы управления зданием других производителей через интерфейс DALI-2
- Встроенный пассивный инфракрасный датчик для команд DALI-2 согласно МЭК 62386-303, а также датчик освещенности для команд согласно МЭК 62386-304
- Вход для подключения стандартных 230-вольтовых выключателей (команды выключателя подаются в виде команд DALI-2 согласно МЭК 62386-301)
- Накладной монтаж и встроенный потолочный монтаж при использовании принадлежностей

### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Потолочный датчик присутствия
Объем поставки	в комплект входит линзовая маска
Интерфейс пользователя	DALI
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 mm, Ø 60 mm
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 2.50 mm <sup>2</sup>
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 70 mm, Ø 108 mm
Масса	133 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	0 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата

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

Электрическая Исполнение	
Система управления	DALI-2
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	9.5 - 22.5 V DC
Ток без нагрузки DALI	6 mA
Пиковое течение DALI	12 mA
Потребление в режиме ожидания	< 0,1 Вт

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 <sup>2</sup>
Принят. Высота монтажа	3 m
макс. Высота монтажа	10 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5–2000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)	
Кнопочный вход освещение	2
Постоянная регулировка освещения	–
Тип устройства DALI-2	Устройство ввода согласно -301 (выключатель), Устройство ввода согласно -303 (датчики присутствия и движения), Устройство ввода согласно -304 (датчик освещенности)

## PD-C 360/24 BMS DALI-2

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EP10428210	4015120428210

Продолжительность включения	600 ms	Функция	Отправить значения
Канал	<b>C1</b>	Вход для выключателя	✓

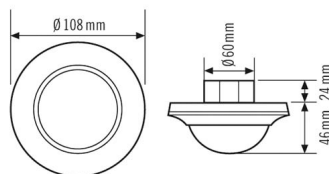
### Заводская настройка

<b>Общие сведения</b>	<b>КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)</b>
Чувствительность	100 %
	Канал
	<b>C1</b> Освещение

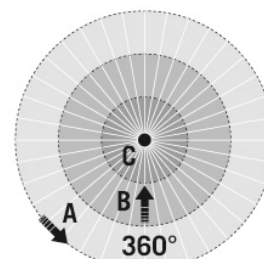
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Защитная</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>			
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
<b>креплени</b>			
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



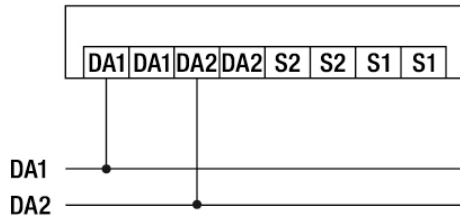
### диапазоном обнаружения

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

## PD-C 360/24 BMS DALI-2

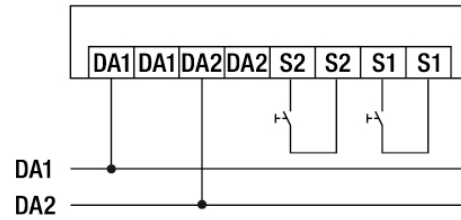
Номер артикула **GTIN**  
EP10428210 4015120428210

### Схема подключения



Стандартная эксплуатация

### Схема подключения



Стандартный режим с дополнительным подключением выключателя, длина провода от выключателя до датчика присутствия не более 30 м.