

Датчики присутствия DALI Compact - 2-канальные Broadcast PD2-M-DALI/DSI-HVAC



белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92698

Информация о продукте

Продукт снят с производства

- Датчик присутствия для управления освещением в зависимости от естественного освещения
- Интерфейс DALI / DSI для управления цифровыми диммируемыми балластами в группе
- Дополнительный беспотенциальный канал переключения для одной из следующих двух функций: Cut-Off (полное отключение светильника во избежание потерь в режиме ожидания) или HVAC (для энергоэффективного управления системами отопления, кондиционирования или вентиляции или для отображения присутствия).
- Импульс тревоги: срабатывает только после трех обнаруженных движений в течение 9 секунд
- Возможно переключение между DALI и DSI с помощью DIP-переключателя или пульта дистанционного управления.
- Функция ориентирующего освещения
- Реле с вольфрамовым контактом, оптимизированное для светодиодных нагрузок
- Версия master устройство
- Возможно расширение зоны обнаружения slave устройствами
- Возможно ручное переключение и диммирование с помощью кнопки
- Дополнительные функции можно настроить с помощью пульта дистанционного управления.
- Предотвращение потерь в режиме ожидания системы освещения в соответствии с EnEV DIN V 18599-4
- Полуавтоматический, автоматический или сумеречный выключатель
- Заводские настройки 10 минут и 500 Люкс
- **Примеры применения:**

Технические данные

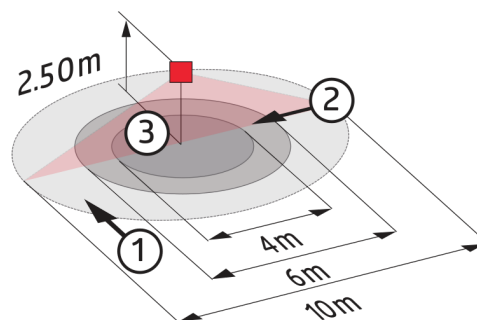
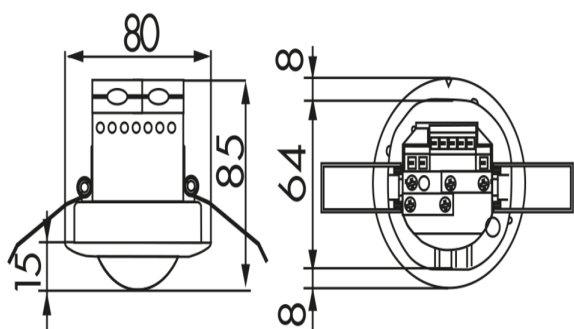
Напряжение:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Размеры:	Ø 80 x 85 mm
Потребляемая мощность:	примерно 1 W
Зона обнаружения:	горизонтальный 360° (Потолочный монтаж)
Диапазон:	макс. Ø 10 m перпендикулярно макс. Ø 6 m фронтально макс. Ø 4 m работа за столом
Зона наблюдения (перпендикулярное движение):	78 m ² / 2,5 m монтажная высота
Высота монтажа мин. / Макс. / Рекомендуется:	2 m / 5 m / 2,5 m
Степень / класс защиты:	IP20 / Класс II
Температура окружающей среды:	-25 °C до +50 °C
Корпус:	Поликарбонат, устойчивый к ультрафиолетовому излучению
Канал 1 (Управление освещением)	
Выход DALI:	вплоть до 50 DALI / DSI балласт
Время задержки:	1 min – 30 min
Ориентирующие освещение:	20 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Установленное значение освещенности:	10 – 2000 Люкс
Канал 2 (HVAC или управление освещением, безпотенциальный(сухой))	
Мощность переключения:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED макс. пусковой ток I _p (20 ms) = 165 A, I _p (200 μs) = 800 A
Тип контакта:	1x µ-контакт, безпотенциальный(сухой) NO контакт с вольфрамовым контактом
Время задержки:	5 min – 120 min, Импульс тревоги, Импульс Измерение смешанного света

Паспорт устройства

Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
PD2-M-DALI/DSI-OBK-FC	белый матовый, похожий RAL9010	92698	4007529926985

Аксессуар

Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
IR-PD-DALI-1C	-	92116	4007529921164
IR-PD-DALI-Mini	-	92112	4007529921126
Антивандальная сетка (Ø 200 x 90 mm)	белый	92199	4007529921997
RC-компенсатор	белый	10880	4007529108800
Мини-RC-компенсатор	черный	10882	4007529108824
BLE-ИК-Адаптер	черный	93067	4007529930678



Размеры 92698

Диапазон обнаружения

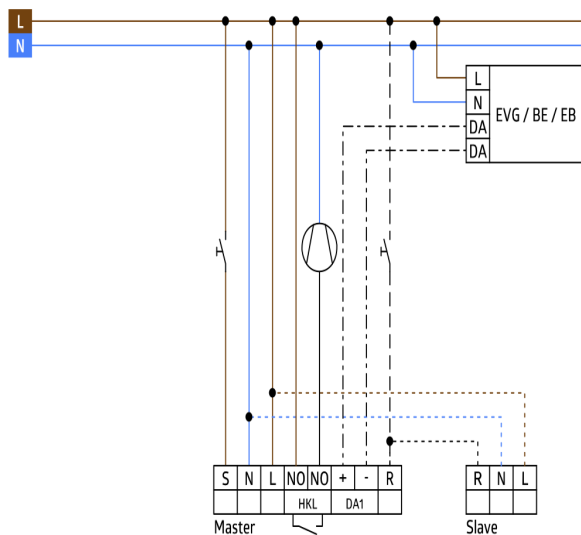


Схема подключения

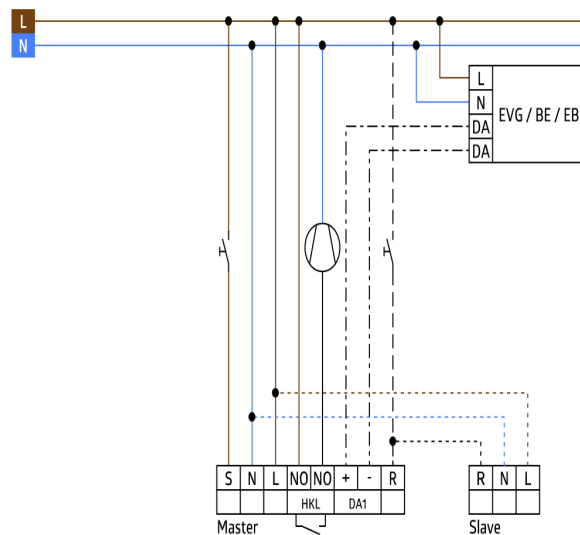


Схема подключения