B.E.G. LUXOMAT®

Датчики присутствия DALI Compact - 2-канальные Broadcast

PD4-M-DALI/DSI-1C

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92488

белый матовый,
похожий RAL9010
Ссылка 92489

Информация о продукте

Продукт снят с производства

- Датчик присутствия с большой зоной обнаружения, управление освещением в зависимости от дневного света
- Интерфейс DALI / DSI для управления цифровыми диммируемыми балластами в группе
- Дополнительный канал переключения на выбор одного из двух функций:
  Cut-Off (полное отключение балласта для предотвращения потерь в режиме ожидания) или HVAC (для энергоэффективного управления системами отопления, кондиционирования или вентиляции или для отображения присутствия)
- 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:**

Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume, Вестибюли, Flure/Korridore, kleine Büros

Технические данные

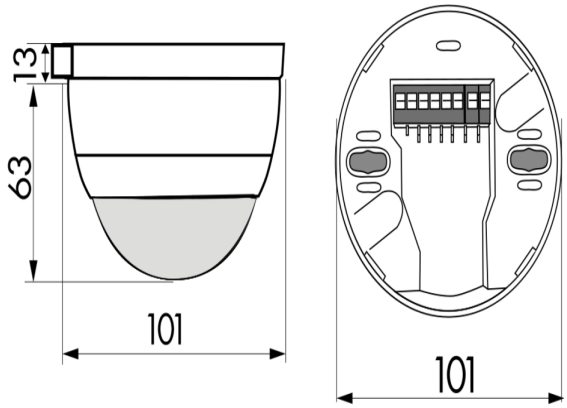
Напряжение:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Размеры:	FC= Ø 97 x 103 mm SM= Ø 101 x 76 mm
Потребляемая мощность:	примерно 1 W
Зона обнаружения:	горизонтальный 360° (Потолочный монтаж)
Диапазон:	макс. Ø 24 m перпендикулярно макс. Ø 8 m фронтально макс. Ø 6,4 m работа за столом
Зона наблюдения (перпендикулярное движение):	450 m² / 2,5 m монтажная высота
Высота монтажа мин. / Макс. / Рекомендуется:	2 m / 10 m / 2,5 m
Степень / класс защиты:	FC= IP20 / Класс II SM= IP54 / 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 нзадержки:	1 min – 30 min
Ориентирующие освещние:	20 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Установленное значение освещенности:	10 – 2000 Люкс
	Канал 2 (HVAC или управление освещением)
Мощность переключения:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED макс. пусковой ток Ip (20 ms) = 165 A, Ip (200 µs) = 800 A
Тип контакта:	1x &микро;-контакт, NO контакт с вольфрамовым контактом
Время нзадержки:	5 min – 120 min, Импульс тревоги, Импульс
	Измерение смешанного света

Паспорт устройства

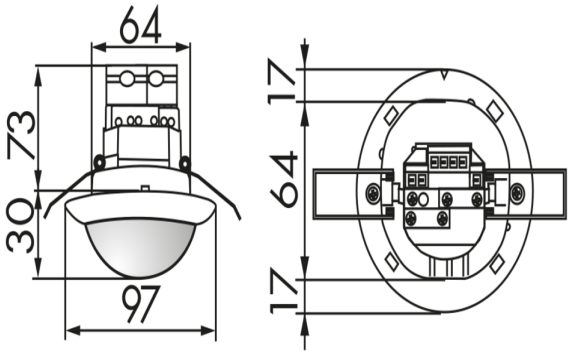
Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
PD4-M-DALI/DSI-1C-FC	белый матовый, похожий RAL9010	92488	4007529924882
PD4-M-DALI/DSI-1C-SM	белый матовый, похожий RAL9010	92489	4007529924899

Аксессуар

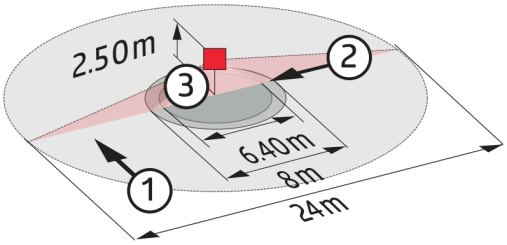
Наименование	Цвет	Артикул	EAN номер
BLE-ИК-Адаптер	черный	93067	4007529930678
IR-PD-DALI-1C	-	92116	4007529921164
IR-PD-DALI-Mini	-	92112	4007529921126
Антивандальная сетка (Ø 200 x 90 mm)	белый	92199	4007529921997
RC-компенсатор	белый	10880	4007529108800
Мини-RC-компенсатор	черный	10882	4007529108824



Размеры 92489



Размеры 92488



Диапазон обнаружения

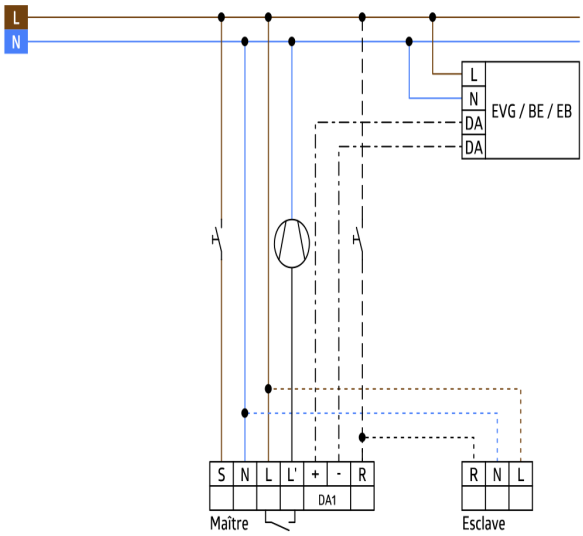


Схема подключения

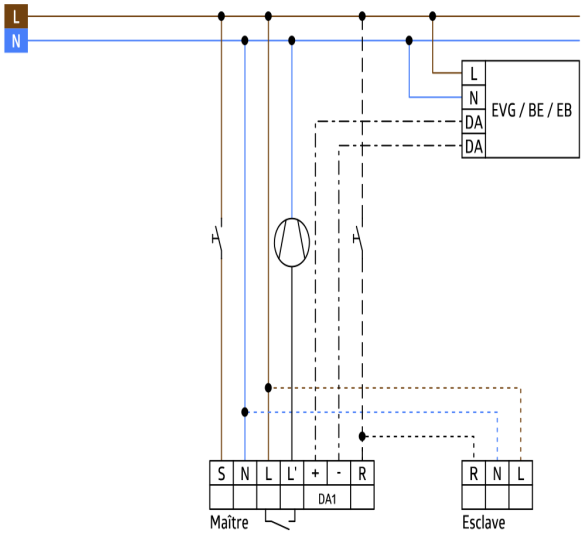


Схема подключения

© 2022 B.E.G. Brück Electronic GmbH