

# Система управления освещением

Автономные датчики со встроенным релейным блоком, 1 выход



Технические характеристики стр. 958-959

Автоматическое управление освещением в зонах с высоким уровнем естественного освещения при продолжительном нахождении в них людей (офисы открытого типа, конференц-залы...)

Режим обнаружения движения: автоматическое вкл/выкл при обнаружении

Режим обнаружения присутствия: ручное включение кнопкой, выключение - автоматическое

Заводские настройки: временная задержка 15 минут, порог уровня естественного освещения

500 Лк у датчиков для подвесных потолков, 300 Лк у датчиков для установки на стены.

| Упак. | Кат. №          | Монтируемые на потолке датчики со встроенным релейным блоком  | Монтируемый на стене датчик со встроенным релейным блоком  |
|-------|-----------------|---|--|
| 1     | 0 488 07        | <b>Площадь обнаружения 45м<sup>2</sup></b><br>ИК датчик монтируемый на потолке, 360°, режим обнаружения движения и присутствия (кнопки регулировки или портативный конфигуратор)<br>Полная нагрузка 8,5 А – 240 В<br>Автоматические клеммы  | 1 0 489 17 <b>Для коридоров</b><br>ИК датчик, угол обзора 180°, дальность обнаружения 20 м<br>Рекомендуемая высота монтажа: 2,5 м<br>Трехпроводный, с нейтралью<br>IP 42<br>Дополнительный контакт на 2 А для управления оборудованием HVAC<br>Потребляемая мощность в режиме ожидания 0,4 Вт<br>Возможен монтаж под углом с помощью аксессуара Кат. № 0 489 71  |
| 1     | 0 488 06        | <b>Площадь обнаружения 90 м<sup>2</sup> Ø 10,70 м</b><br><b>Для переговорных комнат или больших офисов</b><br>Оптимальное расстояние между двумя датчиками: 10 м<br>Потребляемая мощность в ждущем режиме: 0,8 Вт<br>Комбинированный ИК+УЗ датчик, монтируемый на потолке, 360°, режим обнаружения движения и присутствия (кнопки регулировки или портативный конфигуратор), Автоматические клеммы, полная нагрузка 8,5 А – 240 В | 1 0 489 33 <b>Монтируемый на стене или потолке датчик со встроенным релейным блоком</b><br><b>Для автопарковок и подвалов</b><br>ИК датчик с поворотной линзой, угол обзора 270°<br>дальность обнаружения 20 м<br>Рекомендуемая высота монтажа: 2,5 м<br>Трехпроводный, с нейтралью<br>IP 55<br>Потребляемая мощность в режиме ожидания 0,7 Вт<br>Возможен монтаж под углом с помощью аксессуара Кат. № 0 489 72   |
| 1     | 0 488 17        | <b>Площадь обнаружения 90 м<sup>2</sup></b><br><b>Для коридоров или длинных помещений</b><br>Дальность обнаружения 150 м <sup>2</sup> Ø 13,80 м<br>Оптимальное расстояние между двумя датчиками: 6 м. Потребляемая мощность в ждущем режиме: 0,4 Вт Полная нагрузка 8,5 А – 240 В<br>Ультразвуковой датчик монтируемый на потолке 360°, режим обнаружения движения и присутствия<br>Автоматические клеммы                         | 1 0 489 71 <b>Аксессуары для установки во внутренние/внешние углы</b><br>Аксессуар для накладного монтажа датчиков движения 0 489 17 / 20 во внутренние/внешние углы   |
| 1     | Mosaic 0 784 52 | <b>Датчики движения Mosaic с углом обнаружения 180°</b><br><b>Площадь обнаружения 15м<sup>2</sup>, для малых конференц-залов и офисов со встроенным релейным блоком</b><br>Настенный монтаж<br><b>Обнаружение присутствия, с нейтралью</b><br>Комбинированная технология обнаружения, Дальность обнаружения 8 м, IP41<br>○ Белый  | 1 0 489 72 <b>Аксессуары для установки во внутренние/внешние углы</b><br>Аксессуар для накладного монтажа датчиков движения 0 489 33 / 21 во внутренние/внешние углы   |
| 1     | Mosaic 0 784 53 | <b>Обнаружение присутствия, без нейтрали</b><br>ИК технология обнаружения, дальность обнаружения 8 м, IP41<br>○ Белый   | 1 0 489 32 <b>Монтируемый на потолке датчик со встроенным релейным блоком</b><br><b>Для помещений с высокими потолками</b><br>ИК датчик, угол обзора 360°, дальность 25 м при высоте 10 м и 8 м при высоте 2,5 м<br>Трехпроводный, с нейтралью<br>IP 55, IP 66 с уплотненным кабельным вводом Кат. № 0 980 23<br>Оптимальное расстояние между двумя датчиками: 20 м<br>Потребляемая мощность в режиме ожидания 0,4 Вт<br>Совместим с кабельными лотками Cablofil |

# Система управления освещением

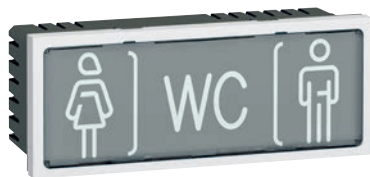
стандартные решения



0 784 54



0 785 10



0 785 22  
Световой указатель  
со сменными этикетками








0 488 06



0 787 15 + рамка 0 787 22

Устройства автоматического управления освещением, позволяющие пациентам ориентироваться в помещении и находить дорогу (в туалет или ванную комнату).

| Упак. | Кат. №   | Для установки в комнате/палате  | Упак. | Кат. №   | Для установки в санузлах   |
|-------|----------|---|-------|----------|--|
| 1     | 0 784 54 | <p><b>Сочетание датчиков движения и световых указателей</b></p> <p><b>Выключатель с ИК-датчиком движения, с нейтралью</b></p>  <p>Монтаж на расстоянии макс. 30 см от уровня пола, обнаружение движения пациента, когда он встал с кровати. Позволяет включить свет или световые указатели.</p> <p>Для оптимальной работы рекомендуется устанавливать в одной комнате 2-3 детектора. Диапазон обнаружения регулируется от 3 до 10 м. Горизонтальный угол обнаружения: 180°. Пороговое значение освещенности регулируется в пределах от 3 до 1000 лк. Время задержки регулируется в пределах от 1 с до 16 мин. с повторением цикла до тех пор, пока обнаруживается движение.</p> <p>Для монтажа в коробке глубиной минимум 40 мм. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 22 и суппорт Кат. № 0 802 51 2 модуля. Цвет белый.</p> | 1     | 0 488 06 | <p><b>Комбинированный (ИК+ультразвук) датчик движения потолочный</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Режим работы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Обнаружение присутствия»: включение – ручное, выключение – автоматическое или ручное</li> <li>- «Обнаружение движения»: включение и выключение автоматическое</li> </ul> </li> <li>• Заводская установка: «Обнаружение движения»</li> <li>• Режим «Обнаружение присутствия» активируется при помощи мобильных конфигураторов</li> <li>• Заводская установка порогового уровня освещения: 500 лк</li> <li>• Заводская установка времени задержки: 15 мин.</li> <li>• Регулировка на месте установки при помощи мобильных конфигураторов Кат. № 0 882 30/35.</li> <li>• Последовательное подключение контактов: Фаза – Нейтраль – Нагрузка. Возможность управления кнопочными выключателями, в т.ч. со светодиодной подсветкой Кат. № 0 770 40/33</li> <li>• Для управления источниками света: <ul style="list-style-type: none"> <li>- галоген. лампами 230 В, макс. мощ. 2000 Вт;</li> <li>- галогенными лампами сверхнизкого напряжения, люминесцентными лампами с балластом, максимальной мощностью 1000 ВА;</li> <li>- компакт. люминесцентными лампами и светодиодными светильниками, макс. мощ. 500 Вт</li> </ul> </li> </ul> <p>Рекомендуемая высота установки: 2,50 м. Устанавливается непосредственно на подвесном потолке при помощи крепежных захватов (в комплекте) или в коробке для скрытого монтажа VatiBox глубиной 50 мм. Монтаж на поверхности выполняется с использованием коробки Кат. № 0 488 75. Использование комбинированной технологии ИК/УЗ позволяет точно обнаружить присутствие объекта при минимальном движении. Потребляемая мощность в ждущем режиме: 0,8 Вт. Угол обнаружения 360°. Быстрое подключение безвинтовыми зажимами. Цвет белый.</p> |
| 1     | 0 785 10 | <p><b>Световые указатели</b></p> <p>Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 22 и суппорт Кат. № 0 802 51. Возможность выбора номинальной мощности (0,2 Вт и 1 Вт).</p> <p><b>Световой указатель направленный</b></p>  <p>Направленный световой указатель 230 В мощностью 0,2 или 1 Вт. Устанавливается в короб для газовых труб или прикроватный блок 230 В, 2 модуля. Белый цвет, антибактериальное исполнение.</p>  | 10    | 0 787 15 | <p><b>Кнопочный выключатель</b></p>  <p>Для управления потолочным датчиком в режиме обнаружения присутствия. Устанавливается рядом с дверью туалета или ванной комнаты. Быстрое подключение безвинтовыми зажимами, не требует применения инструмента. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 80 и суппорт Кат. № 0 802 51. Цвет белый, антибактериальное исполнение.</p>  |
| 5     | 0 785 20 | <p><b>Световой указатель малый</b></p>  <p>Подсветка белыми светодиодами 230 В – 0,2 Вт или 1 Вт в дежурном режиме. 2 модуля.</p>  |       |          |  |
| 1     | 0 785 22 | <p><b>Световой указатель большой</b></p>  <p>Устанавливается над дверью. Возможность использовать этикетки 230 В – 1 Вт. Подсветка белым светодиодом. Для скрытого монтажа использовать рамку Кат. № 0 788 15 и суппорт Кат. № 0 802 52 5 модулей.</p>   |       |          |  |