Артикул: 2010100

compact passage GST Артикул: 2010100

#### Описание



- Датчики присутствия (ИК), с предварительно сконфигурированной кабеля и разъема Wieland GST18, кабель длиной 1,50 метра
- Смешанное измерение освещенности (естественный + искусственный свет)
- Автоматическое управление освещением и системой ОВК, а также функция мониторинга помещения
- Смешанное измерение освещенности (естественный + искусственный свет)
- Автоматическое управление освещением и системой ОВК, а также функция мониторинга помещения
- Прямоугольная зона обнаружения для коридоров
- Выход для освещения (реле, 220 В)
- Выход для подключения систем ОВК (реле, сухие контакты)
- Прямоугольная зона обнаружения (макс. до 30 метров) обеспечивает надежное обнаружение движения и легкость проектирования
- Функция «Импульс», например, для использования вместе с Лестничным реле
- Для выхода ОВК настраиваемые задержка включения и задержка отключения
- Функция «Мониторинг помещения»
- Управление освещением по факторам присутствия людей в помещении и уровню освещенности естественным светом
- Самообучающаяся задержка отключения (автоматическая оптимизация задержки отключения в соответствии с интенсивностью использования помещения людьми)
- Функция «Импульс» для совместного использования с Лестничными реле
- Смешанное измерение освещенности (естественный + искусственный свет). Подходит для любых типов ламп: Люминесцентные лампы (FL/ PL), галогенные, лампы накаливания, а также светодиодные источники света
- Выход для подключения системы ОВК: реле, сухие контакты; зависит только от присутствия, НЕ зависит от освещенности
- Задержка включения исключает ненужное включение системы ОВК (если человек просто «забежал» в помещение что-то забрать).
  Контакты реле замыкаются по истечении задержки включения, и только, если до её истечения датчик обнаруживает присутствие
- Чувствительность выхода снижается в режиме «мониторинг».
- Функция «Тест» для проверки правильности подключения и размера зоны обнаружения
- Настройка датчика с помощью потенциометром на самом приборе или с помощью пульта ДУ SendoPro 868-A

# Технические характеристики

Номинальное напряжение	230 V AC			
Частота	50 Hz			
высота установки	2 – 6 m			
Тип монтажа	Потолочный монтаж			
Потребляемая мощность	~0,7 W			
Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности			
Диапазон настройки яркости	10 – 1500 lx			
Задержка отключения освещения	Impuls (0,5 s), 10 s-20 min			
Тип контактов выхода «Освещение»	Реле 230 В			
Лампы	Лампы накаливания/галогенные, Люминесцентные лампы, Энергосберегающие лампы, LEDs			
Резистивная нагрузка	1400 VA			

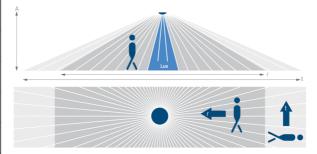


Артикул: 2010100

Лампы накаливания/галогенные	1200 W			
Энергосберегающие и люминесцентные лампы	960 VA (cos f = 0,8), 580 VA (cos f = 0,5)			
Энергосберегающие и люминесцентные лампы (Количество электронных балластов)	10 x (1 x 58 W), 5 x (2 x 58 W), 16 x (1 x 36 W), 8 x (2 x 36 W), 16 x (kleiner als 36 W)			
Светодиодные лампы < 2 W	25 W			
Светодиодные лампы 2-8 W	70 W			
Светодиодные лампы > 8 W	80 W			
Задержка включения выхода Присутствие	0 s – 10 min			
Задержка отключения, выход «Присутствие»	10 s-120 min			
Тип контактов выхода «Присутствие»	Реле Безпотенциальные			
Коммутационная способность Присутствие	50 W (220 V DC), 50 VA (250 V AC) min. 0,5 mV/10 mA			
Релейный выход	Беспотенциальный			
Тип подключения	Винтовые клеммы			
Макс. диаметр сечение кабеля	2 x 2,5 mm²			
Монтажная плата	70 x 70 mm			
Размер скрываемой части корпуса	Ø 55 mm (NIS, PMI)			
Температура окружающей среды	+0 °C +50 °C			
Степень защиты	IP 40			

# Зона обнаружения

Высота установки (А)	Head on to (r)	Диагональ (t)	
2 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m ± 1,5 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m ± 1,5 m	
2,5 m	72 m <sup>2</sup>   18 m x 4 m ± 1,5 m	88 m²   22 m x 4 m ± 1,5 m	
3 m	90 m <sup>2</sup>   20 m x 4,5 m ± 1,5 m	135 m²   30 m x 4,5 m ± 1,5 m	
3,5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m ± 1,5 m	150 m²   30 m x 5 m ± 1,5 m	
4 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m ± 2 m	150 m²   30 m x 5 m ± 2 m	
4,5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m ± 2 m	150 m²   30 m x 5 m ± 2 m	
5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m ± 2,5 m	150 m²   30 m x 5 m ± 2,5 m	
6 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m ± 2,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m ± 2,5 m	



Артикул: 2010100

# Аксессуары

# SendoPro 868-A

■ Артикул: 9070675 Подробности ► www.theben.de



### QuickSafe

■ Артикул: 9070531 Подробности ► www.theben.de



### Clic

■ Артикул: 9070515 Подробности ► www.theben.de



### Выбор продукта

Тип монтажа	Канал	Номинальное напряжение	Цвет	Тип	Артикул
Потолочный монтаж	Освещение   Присутствие	230 V AC	Белый (сопоставим с RAL 9010)	compact passage GST	2010100
Потолочный монтаж	Освещение   Присутствие	230 V AC	Белый (сопоставим с RAL 9010)	compact passage WINSTA	2010105
Потолочный монтаж	Освещение   Присутствие	230 V AC	Белый (сопоставим с RAL 9010)	compact passage	2010090
Потолочный монтаж	Освещение   Присутствие	230 V AC	Серебро (сопоставим с RAL 9006)	compact passage SR	2010807
Потолочный монтаж	Освещение   Присутствие	230 V AC	Черный (сопоставим с RAL 9005)	compact passage BK	2010806