Артикул: 1010506

theLuxa S180 BK Артикул: 1010506

#### Описание





- Датчики движения (ИК)
- Автоматическое управление освещение по фактору движения и уровню естественного освещения
- Угол зоны обнаружения датчика 150°
- Инфракрасный датчик движения
- Автоматическое управление освещением по факторам освещенности и присутствия людей в зоне обнаружения датчика
- Подходят для установки на улице
- Отдельная зона обнаружения непосредственно под датчиком (защита от «подползания»)
- Сенсорная головка датчика может быть повернута на ± 90° по горизонтале и на 30° вниз
- Настраиваемые порог срабатывания по освещенности и задержка отключения
- Подходит для всех типов ламп: люминесцентные (FL/PL/ESL), галогенные/накаливания, а так же светодиодные источники света
- Технология «Zero cross switching»: замыкание реле происходит при нулевом значении тока, что продлевает срок службы самого датчика и подключенных к нему ламп
- Функция «самообучение» для автоматической настройки порога срабатывания по освещенности
- Функция «Импульс» для управления другими приборами (например, лестничными таймерами, ПЛК и т.д.)
- Функция «Тест» для проверки настроек и зоны обнаружения
- Возможен врезной монтаж в монтажную коробку 60 мм
- Конструкция обеспечивает простой и быстрый монтаж «одной рукой»
- Заводские настройки позволяют использовать датчик сразу после монтажа
- Регуляторы настроек надежно защищены
- Клеммы для заземляющего провода

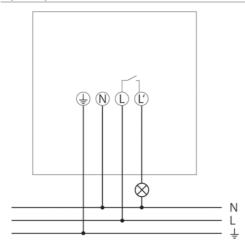
#### Технические характеристики

Номинальное напряжение	230 V AC	
Частота	50 Hz	
Энергопотребление в режиме ожидания	~0,9 W	
Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности	
Количество каналов	1	
Цвет	Черный	
Релейный выход	Освещение	
Тип монтажа	Настенный монтаж	
Диапазон настройки яркости	5 – 1000 lx	
Коммутационная способность Освещение	10 A (при 230 B AC, $\cos \phi$ = 1), 6 A (при 230 B AC, $\cos \phi$ = 0,6), 3 AX (при 230 B AC, $\cos \phi$ = 0,3)	
Угол зоны обнаружения	180°	
высота установки	2 – 4 m	
Задержка отключения освещения	1 s-20 min	
Лампы накаливания	2300 W	
Нагрузка люминесцентных ламп (обычных) не компенсированных	400 VA	
Нагрузка люминесцентных ламп (обычных) параллельно компенсированных	400 VA 42 μF	

Артикул: 1010506

Нагрузка люминесцентных ламп (обычных) последовательно компенсированных	400 VA	
Нагрузка люминесцентных ламп (Электронный балласт)	600 W	
Энергосберегающие лампы	150 W	
Мощность выхода включения	max. 300 A / 200 μs	
Светодиодные лампы < 2 W	25 W	
Светодиодные лампы 2-8 W	200 W	
Светодиодные лампы > 8 W	200 W	
Лампы	Лампы накаливания/галогенные, Люминесцентные лампы, Энергосберегающие лампы, LEDs	
Дистанционно управляемый	_	
Температура окружающей среды	-25 °C +45 °C	
Класс электрической защиты	II	
Степень защиты	IP 55	

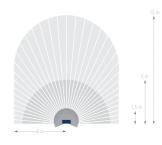
## Пример подключения



# Зона обнаружения

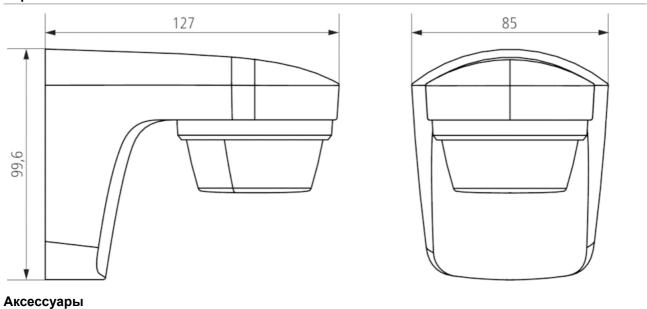
Высота установки (A)	Head on to (r)	Диагональ (t)
2 m	3 m	9 m
2,5 m	5 m	12 m
3 m	5 m	12 m
3,5 m	5 m	12 m
4 m	3 m	9 m





Артикул: 1010506

## Чертежи



## Крепление на/в угол LUXA S BK

■ Артикул: 9070903 Подробности ► www.theben.de



## Spacer theLuxa S BK

■ Артикул: 9070907 Подробности ► www.theben.de

