



Освещение
межэтажных площадок,
лестничных маршей,
коридорных проходов,
вспомогательных
помещений,
для сферы ЖКХ

«Умные»
ТЕХНОЛОГИИ

СВЕТОТЕХНИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ

«УМНЫЕ»

СВЕТИЛЬНИКИ

С ДАТЧИКАМИ ДВИЖЕНИЯ
И ОСВЕЩЕННОСТИ



ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД SAIMAN ПРЕДЛАГАЕТ СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ

ВСТРОЕННЫЕ ДАТЧИКИ ОСВЕЩЕННОСТИ И ДВИЖЕНИЯ
С РАДИУСОМ ДЕЙСТВИЯ до 10 м

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник светодиодный является современным перспективным источником света, экономичен и актуален для замены ламп накаливания и люминесцентных ламп в помещениях, где выполняются эксплуатационные требования по температуре и влажности. Светильник предназначен для использования в жилых и общественных помещениях с нерегулярной потребностью в освещении (межэтажные площадки, небольшие вспомогательные помещения, коридорные проходы и т.д.).

В светильник встроены датчики движения и освещенности. Датчик движения предназначен для включения освещения при обнаружении движения людей в радиусе до 10 м, а также для выключения через предварительно выбранное время задержки, когда нет движения. Датчик освещенности служит для включения светильника, если уровень освещенности ниже установленного порога и для отключения света при достаточном естественном освещении.

**НОВАЯ СЕРИЯ
СОВЕРШЕННОЕ
РЕШЕНИЕ
ДЛЯ ЭКОНОМИИ
ЭНЕРГОРЕСУРСА**

СВЕТИЛЬНИК ВЫПОЛНЕН
ИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИ
ЧИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ



СПС-6-220Д
(6Вт, 220В, IP 20)

СПС-9-220Д
(9Вт, 220В, IP 20)

СПС-9-220Д
(9Вт, 220В, IP 65)

СПС-12-220Д
(12Вт, 220В, IP 20)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	СПС-6-220Д (6Вт, 220В, IP 20)	СПС-9-220Д (9Вт, 220В, IP 20)	СПС-9-220Д (9Вт, 220В, IP 65)	СПС-12-220Д (9Вт, 220В, IP 20)
Напряжение питания	В 220	В 220	В 220	В 220
Частота питающего напряжения	Гц 50	Гц 50	Гц 50	Гц 50
Потребляемая мощность	Вт 6	Вт 9	Вт 9	Вт 12
Световой поток	Лм 450	Лм 790	Лм 911	Лм 1220
Цветовая температура	К 4200 (теплый белый)	К 4200 (теплый белый)	К 4200 (теплый белый)	К 4200 (теплый белый)
Диапазон рабочих температур	-25°C...+40°C	-25°C...+40°C	-25°C...+40°C	-25°C...+40°C
Класс защиты	IP 20	IP 20	IP65	IP 20
Срок службы	30 000 часов	30 000 часов	30 000 часов	30 000 часов
Габаритные размеры, мм	d185*h85	d 230*h85	d285*h110	100*240*240
Корпус	Пластик	Пластик	Железный	Пластик

Гарантийный срок службы 12 месяцев со дня продажи

Принцип работы датчика движения и освещенности

Датчик проверяет наличие движения в окружающем пространстве и уровень освещенности.

- Если темно и есть движение, то включается освещение.
- Если светло, то освещение не включается (при включенном фотодатчике).
- После того, как датчик обнаружил движение в рабочей зоне, освещение будет включено пока есть движение.
- После того, как объект покинет рабочую зону, освещение будет включено еще в течение некоторого времени (в зависимости от заданных параметров времени в датчике).
- По истечении времени ожидания светильник отключается.

ЯРКИЙ СВЕТ, ЯРКАЯ ЭКОНОМИЯ 80-90%

Лампа накаливания, 40W		LED Тёплый, 6W	
Стоимость 1кВтч электроэнергии, тг	16,65	Стоимость 1кВтч электроэнергии, тг	16,65
Потребление электроэнергии, кВтч	0,040	Потребление электроэнергии, кВтч	0,006
Количество часов в день, когда включены лампы	8	Количество часов в день, когда включены лампы	8
Годовое потребление электроэнергии, кВтч	117	Годовое потребление электроэнергии, кВтч	17,52
Годовая стоимость электроэнергии, тг	1944,72	Сумма электроэнергии при 6W, тг	291,71



Принцип работы датчика движения

Датчик проверяет наличие движения в окружающем пространстве.

- После того, как датчик обнаружил движение в рабочей зоне, освещение будет включено пока есть движение.
- После того, как объект покинет рабочую зону, освещение будет включено еще в течение некоторого времени (в зависимости от заданных параметров времени в датчике).
- По истечении времени ожидания светильник отключается.

ЯРКИЙ СВЕТ, ЯРКАЯ ЭКОНОМИЯ 80-90%

Как нас найти...

www.saiman.kz | led.saiman.kz

Коммерческий отдел: + 7 727 375 65 65 вн. 117, 217, + 7 771 993 41 26, + 7 771 993 41 27, sales@saiman.kz

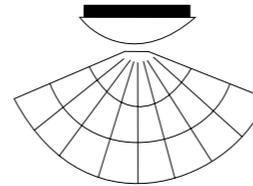
Проекты: +7 727 375 65 65 вн. 117, project@saiman.kz

Вне зависимости от места Вашего нахождения Вы вправе рассчитывать на нашу постоянную поддержку по вопросам приобретения, эксплуатации, обслуживания или ремонта выпускаемой нами продукции.



Наш СВЕТИЛЬНИК ОСВЕЩАЕТ Ваш путь!

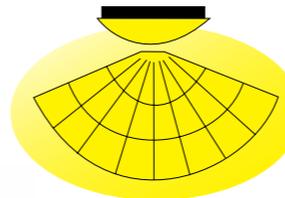
1



Человек находится
вне зоны действия
датчика

**СВЕТИЛЬНИК
ВЫКЛЮЧЕН**

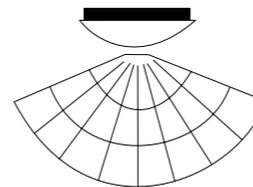
2



Человек попал в зону
действия датчика,
светильник горит, пока
есть движение

**СВЕТИЛЬНИК
ВКЛЮЧАЕТСЯ САМ**

3



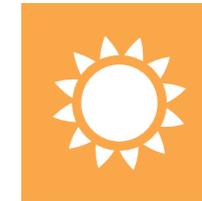
После того, как человек
покинул зону действия
датчика, через 60 секунд

**СВЕТИЛЬНИК
ОТКЛЮЧАЕТСЯ САМ**

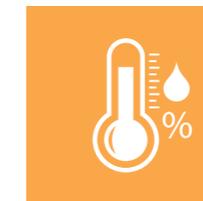
ОСВЕЩАЙ СВОЙ МИР РАЗУМНО!



**ЭКОНОМИЯ
ДО 80-90%**



**ЕСТЕСТВЕННЫЙ
СОЛНЕЧНЫЙ СПЕКТР**



**ОТСУТСТВИЕ
ПАРОВ РТУТИ**



**НЕТ
МЕРЦАНИЯ**



АНАЛОГ 40 Вт



**ПОТРЕБЛЯЕТ
6 Вт**