

Инструкция по эксплуатации датчик освещенности SNS-L-07

Датчики освещенности используются для автоматического включения и выключения любых электроприборов в зависимости от уровня освещенности. Автоматическое включение электроприборов происходит в темное время суток или при недостаточной освещенности. При уровне освещенности выше установленной величины датчик автоматически отключает электроприбор.

Датчики освещенности Elektrostandard™ отлично подходят для управления освещением внутри помещения и на улице.

Технические характеристики

Источник питания: 220 В, 50 – 60 Гц

Угол охвата 360°

Рабочая температура: от -20° до +40° С

Пылевлагозащищенность: IP44

Рабочая освещенность: от 5 до 50 люкс

Допустимая влажность: < 93% RH

Максимальная мощность нагрузки: 5500 Вт

Максимальный ток в цепи нагрузки: 25 А

Класс энергоэффективности: А

Срок службы 10 лет.

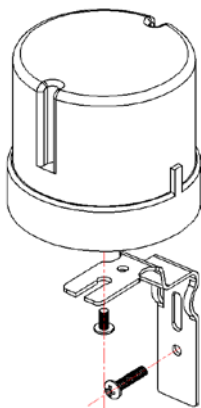


Рис. 1.1 Схема монтажа

Внимание! Необходимо учитывать, что максимальный пусковой ток некоторых электроприборов (например, люминесцентных ламп, электродвигателей и т. п.) значительно выше его рабочего тока. При подключении необходимо руководствоваться значениями пускового тока. К датчику освещенности возможно подключить только электроприборы рассчитанные на работу от сети 220 В / 50 Гц.

Установка

1. Отключите электропитание.
2. В соответствии со схемой подключения (рис. 2), соедините провода электропитания и электроприбора,

подключаемого к датчику, с соединительными клеммами.

3. Подключите питание и протестируйте датчик освещенности, затем закрепите (рис. 1.1 и 1.2) его в заранее подготовленном месте металлической скобой с винтами.

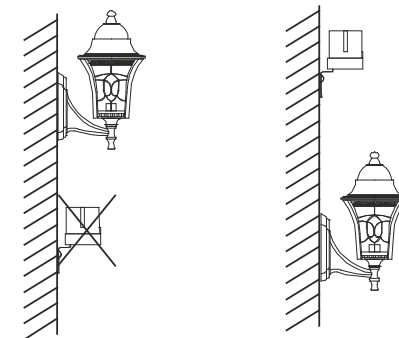


Рис. 1.2 Схема монтажа

Тестирование

1. Включите питание.
2. При тестировании в дневное время суток используйте чёрный светонепроницаемый карман из ткани, (входит в комплект). Закройте им датчик.
3. Когда датчик освещенности помещен в карман, окружающее освещение для датчика будет темным. При отсутствии света датчик включит электрический прибор через 10 секунд.
4. При снятии кармана электрический прибор автоматически выключается.

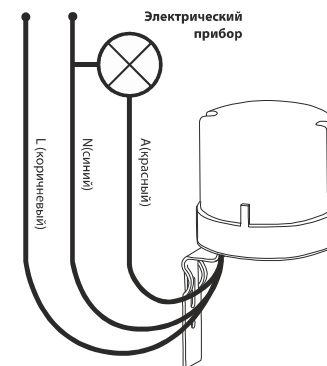


Рис. 2 Схема электропитания

Внимание!

1. Перед датчиком освещенности не должно находиться посторонних предметов, препятствующих естественному освещению (рис. 1.2).
2. Перед датчиком не должно находиться качающихся предметов (рис. 1.2).

Требования по технике безопасности

Монтаж и демонтаж изделия должен осуществляться опытным специалистом, имеющим соответствующую квалификацию. Все работы по монтажу и обслуживанию необходимо производить только при отключенном питании. Запрещается подключение к изделию источника потребления энергии, превышающих максимально допустимую мощность.

Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Допускается транспортировка продукции в любом положении, любым транспортом. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При хранении и транспортировке должна быть обеспечена температура – 20° ... + 40° С при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке.

Гарантийные обязательства:

Гарантийные обязательства на изделие Elektrostandard™ распространяются в соответствии с Законом РФ «О защите прав потребителей».

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня продажи изделия через розничную сеть при соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения.

В случае выхода изделия из строя не по вине покупателя до истечения гарантийного срока, следует обратиться в магазин, продавший прибор. Неправильное хранение и использование изделия лишает права на его гарантийное обслуживание. Возврат изделия осуществляется только в заводской упаковке без механических повреждений и при полной комплектации изделия.

Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении покупателем данной инструкции с отметкой о дате продажи, модели изделия и штампом магазина (торгующей организации).

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.

Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:

- изделие имеет видимые физические повреждения корпуса;
- изделие использовалось с нарушениями условий эксплуатации;
- изделие использовалось в электросистемах промышленных предприятий,

складов, офисов и т.д., где условия эксплуатации в значительной степени отличаются от бытовых условий (повышенный или пониженный температурный режим, нестабильная подача электроэнергии и т.д.).

Elektrostandard™- немецкое качество.

Товар соответствует TP TC004/2011, TP TC 020/2011.

Дата продажи _____

Модель _____

Штамп магазина _____



Месяц и год изготовления указан на товаре и/или упаковке.
Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaur.ru. Производитель: «HONGYUAN OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD» Zhejiang province, Yuyao economic development zone, Fengyi road, №18, China. Китай, провинция Чжэцзян, зона развития Юйяо, ул. Фэнъи, 18. Импортёр/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюбинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30.