

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ И СВЕТА
БЕСКОНТАКТНЫЙ
8А, 12В, IP54



ЕАС

Свидетельство о приемке
Произведено компанией
"НТК ЭЛЕКТРОНИКА"

Серийный номер _____

Дата изготовления _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____ 201 г.

Штамп магазина _____ м. п.

199106, Санкт-Петербург,
27-я Линия ВО, 6
Тел. (812) 912-0329
SvetoRele.ru

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Регулятор освещения имеет встроенный датчик движения и света. Днем, при высоком уровне освещенности прибор отключен. При наступлении сумерек происходит активация датчика движения. Возможно использование в качестве простейшей сигнализации совместно с сиреной.

Реагирует на тепло когда стемнело!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Рабочее напряжение DC(постоянное) – 12 В.
2. Максимально допустимый ток нагрузки – 8 А.
3. Ток потребления – 0.01 А.
4. Порог активации при освещенности – 5 – 10 Люкс.
5. Дальность обнаружения: 3 – 7 М (можно регулировать).
6. Длительность освещения регулируется: 5 – 200 сек.
7. Степень защиты – IP54.
9. Угол обнаружения: < 140°.
9. Габаритные размеры – 87 х 42 х 46 мм.
10. Масса – 50 г., в упаковке – 65 г.
11. Условия эксплуатации при температуре: от –30 до +50°С.

КОНСТРУКЦИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Выпускается в герметичном корпусе. Плата регулятора освещения, является полностью работоспособной и прошла проверку на производстве. Для проверки подайте питание, выключите свет и махните рукой. Замедленная реакция при любом включении, обождите 15 сек.

При подаче питания на датчик загорается на выставленное время! Для сигнализаций коммутируйте выход!

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Регулятор – 1 шт.
2. Паспорт – 1 шт.

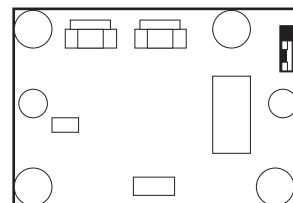
УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж, подключение и эксплуатация должны производиться в строгом соответствии с «Правилами эксплуатации электроустановок».

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

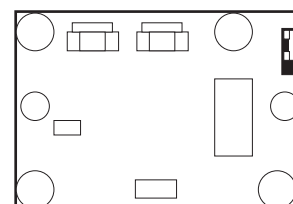
1. Срок гарантийного обслуживания – 14 дней с момента приобретения.

РЕГУЛИРОВКА СПОСОБОВ ВКЛЮЧЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЕМ ПОЛОЖЕНИЯ ДЖАМПЕРА НА ОБРАТНОЙ СТОРОНЕ ПЛАТЫ ПРИБОРА



Горит всегда
когда есть
движение

Режим Н — при срабатывании датчика несколько раз подряд на его выходе (на OUT) остается высокий логический уровень. Иначе, пока есть движение – свет всегда горит!



Включается
и гаснет

Режим L — при каждом срабатывании датчика на выходе появляется отдельный импульс. После начала движения горит на выставленное время, потом гаснет.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

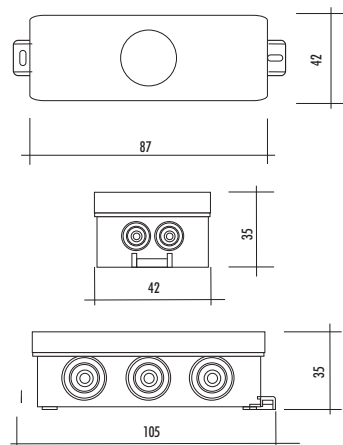
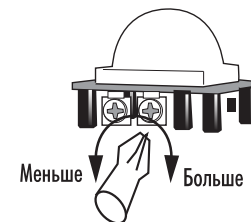


СХЕМА МЕХАНИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКИ ВРЕМЕНИ ЗАДЕРЖКИ И ДАЛЬНОСТИ ОБНАРУЖЕНИЯ

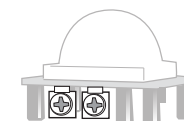


Регулировки времени задержки



Меньше Больше

СХЕМА ОПТИМАЛЬНОГО ВАРИАНТА НАСТРОЙКИ



Регулировка
времени
задержки

Положение регулятора соответствует времени задержки ~50 сек



Регулировка
дальности
обнаружения

По возможности избегайте регулировки дальности обнаружения

ЧЕРТЕЖ РАЗМЕЩЕНИЯ МОНТАЖНЫХ ОТВЕРСТИЙ

