

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ПЛАТА
АКУСТИЧЕСКОГО
ФОТОВЫКЛЮЧАТЕЛЯ
220В(0.4А)



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 энергосберегающий имеет встроенный датчик света и микрофон. Днем, при высоком уровне освещенности, микрофон отключен. При наступлении сумерек происходит активация микрофона. При возникновении шума в радиусе до 5 м. от светильника, громкие шаги, звук замка, двери, голос и другие резкие звуки — свет автоматически включается примерно на 50 секунд и выключается. Возможно использование в качестве простейшей сигнализации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное напряжение сети — В 220.
2. Номинальная частота — Гц 50.
3. Мощность лампы — не более 95 Вт.
4. Мощность, потребляемая от сети — 0,15 Вт.
5. Порог срабатывания при освещенности — 8 — 15 Люкс.
6. Акустический порог срабатывания — 60 +/- 5 дБ.
7. Длительность освещения — 50 +/- 5 секунд.
8. Радиус действия микрофона — 5 м.
9. Габаритные размеры — 30 x 20 x 17 мм.
10. Масса — 12 г.
11. Условия эксплуатации:
— колебания электросети +/- 15% от номинала;
— температура окружающей среды от — 30 до + 30 °С.

КОНСТРУКЦИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Выпускается в виде печатной платы с электронными компонентами и занимает очень мало места и может быть встроена в арматуру светильника. На мультиплате (см. фото ниже) расположены 50 шт. плат регулятора. Разъединяются с небольшим усилием. Подключается как обычный выключатель — последовательно лампе. Устанавливая в светильник сделайте в нем необходимые отверстия для доступа света и звука, если света на датчик падает мало, освещение будет

включаться в более раннее сумеречное время, если плохой доступ звука — чувствительность микрофона падает. Возможно встраивать внутрь выключателя — параллельно ему. Плата регулятора освещения, являясь полностью работоспособной и прошла проверку на производстве. При возникшей необходимости проверки, погасите в помещении свет, хлопните в ладоши.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Регулятор АВ — 50 шт.
2. Паспорт один на 50 шт.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж, подключение и эксплуатация должны производиться в строгом соответствии с «Правилами эксплуатации электроустановок». Силовой щит должен быть оборудован устройством принудительного отключения напряжения с защитой от КЗ и перегрузок.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПЛАТЫ РЕГУЛЯТОРА ОСВЕЩЕНИЯ (плата размещена на тыльной стороне цоколя светильника)

