

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. Кабели и провода должны быть надежно заземлены и защищены от попадания воды. При подключение ламп - мощность не должна превышать 2000 Вт. Категорически не допускается установка перемычки вместо предохранителя.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Упаковка — 1 шт.
2. Реле — 1 шт.
3. Предохранитель — 1 шт.
4. Паспорт — 1 шт.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Сумеречный выключатель предназначен для автоматического включения и отключения только ламп накаливания или галогенных ламп (активной нагрузки) в сумеречное время.
- Включение освещения осуществляется плавным изменением напряжения на выходе прибора от 0 до 210 вольт. Настройка порога срабатывания осуществляется потенциометром на плате прибора.
- Микропроцессор контролирует напряжение на выходе, при скачках в сети напряжение не превысит 220 вольт.
- Длительный срок службы за счет бесконтактного включения.
- Предусмотрено перепрограммирование режима работы по желанию потребителя.
- Возможна поставка выносного герметичного сенсора.
- Установка съемного сенсора отдельно от прибора возможна на расстоянии до 100 м.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Срок гарантийного обслуживания — 24 месяца с момента приобретения.
2. В случае невозможного устранения возникшей неисправности, предприятие произведет замену на аналогичное изделие.
3. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, получившие повреждения:
 - По причинам, возникшим в процессе установки, освоения или использования изделия неправильным образом;
 - При подключении нагрузки превышающей допустимую;
 - В случае если изделие было вскрыто или ремонтировалось лицом, не уполномоченным на то предприятием-изготовителем.

КОНСТРУКЦИЯ И ПРИНЦИП НАСТРОЙКИ

Светочувствительное реле выпускается в герметичном корпусе с присоединением проводов питания и коммутируемых электрических цепей через пыльники в корпусе прибора. На плате прибора внутри корпуса расположены: — регулятор порога уровня освещенности, — индикатор нагрузки, — индикатор настройки. Выберите время суток для включения источника света, плавным вращением ручки регулятора освещенности добиваемся включения двух светодиодов, что означает, что произошло включение освещения, затем плавно повернув ручку регулятора в обратном направлении добиваемся выключения светодиода "настройка", светодиод "нагрузка" — горит, что свидетельствует о включении 15-секундной задержки. Данный режим позволяет добиться точной настройки порога срабатывания для дальнейшего автоматического включения/отключения. Поворачивая регулятор освещенности в направлении "Солнце", вы добьетесь включения освещения в более светлое сумеречное время, в направлении "Луна", в более темное время.

Гарантийный и послегарантийный ремонт производится фирмой
НТК ЭЛЕКТРОНИКА



Гарантийный талон
на светореле ФБ-3М

Заводской номер _____

Дата продажи _____ 20 ____ г.

Подпись и печать _____ м. п.

Санкт-Петербург, 27 линия ВО, 6
Тел./факс 244 6329
www.fotorele.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное напряжение сети — от 100 до 265 В
2. Номинальная частота — 50 Гц
3. Максимальная мощность активной нагрузки — 2000 Вт
4. Предохранитель — 10 А
5. Порог срабатывания от 120 люкс до 2 люкс
6. Стабилизатор мощности на микроконтроллере
7. Мощность потребляемая от сети в выключенном состоянии — не более 5 Вт
8. Габаритные размеры — 105x105x55 мм
9. Степень защиты — IP 55
10. Масса — не более 250 г
11. Условия эксплуатации при температуре окружающей среды — от -30 до +30

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

- Разрезать провод идущий к осветительным приборам вне зоны действия освещения, включаемого при помощи сенсора.
- Снять пластиковую крышку прибора при помощи отвертки.
- Прикрутить прибор на плоскость между разрезанными проводами, сенсором вниз.
- Отрезное кольцо пыльника должно быть в два раза меньше диаметра провода.
- Зачистить провод и подключить согласно схемы на упаковке изделия.
- При подключении проводов сечением более 2,5 мм использовать наконечники.
- Установить порог срабатывания в нужное положение, в дальнейшем отрегулировать по необходимости.
- Закрыть пластиковую крышку.
- При установке прибора не допускать прямого попадания управляемого освещения на сенсор.