

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

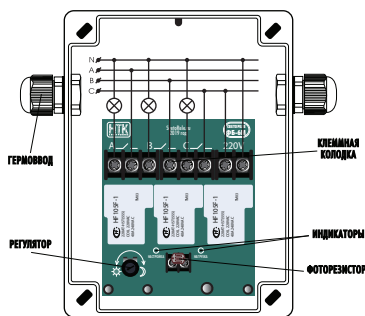
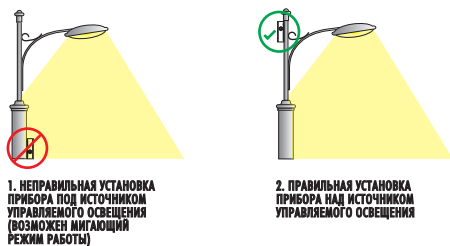


СХЕМА УСТАНОВКИ ПРИБОРА



1. НЕПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА ПРИБОРА ПОД ИСТОЧНИКОМ УПРАВЛЯЕМОГО ОСВЕЩЕНИЯ (ВОЗМОЖЕН МИГАЮЩИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ)

2. ПРАВИЛЬНАЯ УСТАНОВКА ПРИБОРА НАД ИСТОЧНИКОМ УПРАВЛЯЕМОГО ОСВЕЩЕНИЯ

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ

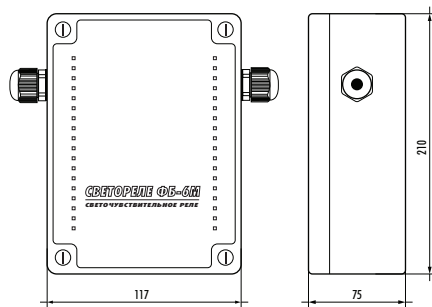
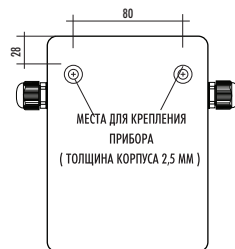


СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ МЕСТ КРЕПЛЕНИЯ



Серийный номер _____

Дата изготовления _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____ 201 г.

Штамп магазина _____ м. п.

199106, Санкт-Петербург,
27-я Линия ВО, 6
Тел. (999) 009-98-08

SvetoRele.ru

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



АНАЛОГОВОЕ,
КОНТАКТНОЕ,
ЗХ30А, IP56, УХЛ-1



4 6 2 0 7 4 8 8 9 0 1 0 5

ЕАС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Светочувствительное реле предназначено для автоматического включения освещения в сумеречное время и отключения утром по настроенной освещенности.
- Область применения — управление силовыми цепями переменного тока, рассчитанными на питание от промышленной сети.
- Прибор коммутрует нагрузку электромагнитными реле.
- Плавная регулировка порога срабатывания и независимая от включенной нагрузки.
- Индикатор нагрузки и настройки.
- Защита от кратковременного изменения интенсивности освещения.
- Прибор используется для наружной установки (возможна внутренняя установка прибора при подключении выносного сенсора).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное напряжение сети — 220 (380) В.
2. Номинальная частота — 50 Гц.
3. Максимальный коммутируемый ток — 3 х 30 А.
4. Мощность, потребляемая от сети — 5 Вт.
5. Диапазон срабатывания — от захода солнца до окончания сумерек.
6. Задержка выключения/включения — 30/5 сек.
7. Механическая износостойкость, циклов в/о < 100 000 раз.
8. Габаритные размеры — 210 х 117 х 75 мм.

9. Степень защиты реле — IP 56.
10. Климатическое исполнение — УХЛ — 1.
11. Масса — 410 г. в упаковке — 435 г.
12. Условия эксплуатации:
 - колебания электросети ±15% от номинала;
 - температура окружающей среды от -30 до +40°C.

КОНСТРУКЦИЯ И НАСТРОЙКИ

Светочувствительное реле выпускается в герметичном корпусе с присоединением проводов питания и коммутируемых электрических цепей через гермовводы.

На плате прибора внутри корпуса расположены:

- регулятор порога срабатывания,
- индикаторы нагрузки и настройки.

Настройку реле производить в сумеречное время. Поверните регулятор в крайнее положение «С» и вращайте в направлении «☀» до включения двух светодиодов. Индикация сигнализирует о подаче напряжения на источник света. Дальнейшей регулировки не требуется, прибор будет работать в автоматическом режиме.

При повороте регулятора в сторону «☀», освещение включится в более светлое время, в сторону «С», в более темное.

УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ

- Снять пластиковую крышку прибора.
- Прикрутить прибор на плоскость между разрезанными проводами.

- Диаметр провода должен быть не больше размера гермоввода.
- Зачистить провод и подключить согласно схемы в паспорте изделия.
- При подключении проводов сечением более 2,5мм². использовать наконечники.
- Установить порог срабатывания.
- Закрыть пластиковую крышку.
- Не допускать прямого попадания управляемого освещения и прочих источников света.
- Для включения в более раннее время, поверните сенсор внутрь прибора.
- Для принудительного включения освещения подключите обычный выключатель последовательно сенсору, а параллельное подсоединение будет отключать освещение не затрагивая высоковольтную сеть.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Реле - 1 шт.
2. Гермоввод - 2 шт.
3. Паспорт - 1 шт.
4. Упаковка - 1 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.

Кабели и провода должны быть надежно заземлены и защищены от попадания воды.

При подключении источников света работающих совместно с дросселями или трансформаторами, следует учитывать рабочие и пусковые токи, указанные на маркировке изделий, суммарное значение которых не должно превышать 30 ампер на каждую фазу.

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.