

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

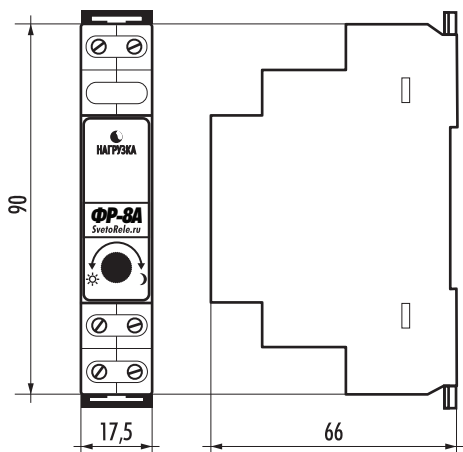
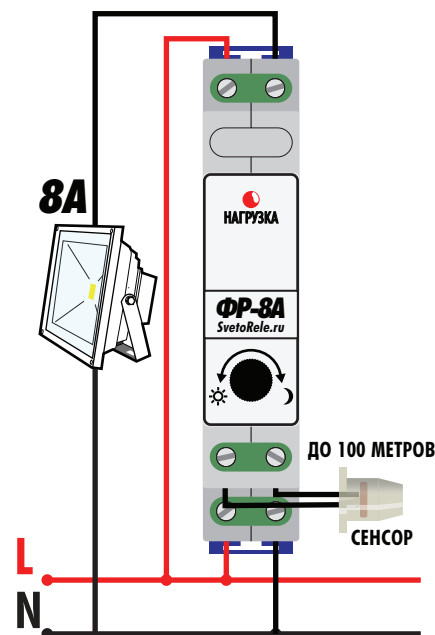


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Серийный номер _____

Дата изготовления _____

Штамп ОТК _____

Дата продажи _____ 202 г.

Штамп магазина _____ м. п.

195273, Санкт-Петербург
Шафировский пр., 8
Тел.(999) 009-98-08

SvetoRele.ru

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



АНАЛОГОВОЕ, КОНТАКТНОЕ,
8А, IP40, УХЛ-3
ГЕРМОСЕНСОР С ПРОВОДОМ
2 МЕТРА (-55°)



ЕАС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Фотореле предназначено для автоматического включения и выключения освещения в сумеречное время, а также может служить элементом управления различными устройствами.
2. Область применения; управление любым напряжением от 5 до 380 вольт (сухой контакт).
3. Прибор коммутирует нагрузку электромагнитным реле.
4. Реле устанавливается на din - рейку.
5. Регулятор порога срабатывания.
6. Индикатор нагрузки.
7. Гермосенсор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное напряжение сети — 220 В.
2. Номинальная частота — 50 Гц.
3. Коммутируемый ток — 8 А (1700 Вт) (DC - 10 А).
4. Диапазон срабатывания — от захода солнца до окончания сумерек.
5. Мощность, потребляемая от сети — 0.4 Вт.
6. Максимальное сечение присоединяемых проводников — 2.5 мм².
7. Габаритные размеры — 17.5 x 66 x 90 мм.
8. Степень защиты реле — IP 40, сенсора — IP 68.
9. Климатическое исполнение — УХЛ-3.
10. Масса — 0.055 кг.
11. Условия эксплуатации:
 - Колебания электросети $\pm 15\%$ от номинала;
 - Интервал рабочих температур от -40 до +40°С.

КОНСТРУКЦИЯ И НАСТРОЙКИ

Фотореле выпускается в пластиковом корпусе с присоединением проводов питания, коммутируемых электрических цепей и гермосенсора на клеммы прибора.

На лицевой панели расположен регулятор порога срабатывания и светодиод.

Настройку реле производить в сумеречное время. Поверните регулятор в крайнее положение «С» и плавно вращайте в направлении «☀» до включения светодиода. 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.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

- Зачистить провода и подключить согласно схемы в паспорте изделия.
- Удлинить сенсор на необходимое расстояние (до 100 метров) любым проводом и установить на высоте 3,5 метров.
- Не допускать прямого попадания управляемого освещения и прочих источников света.
- Для принудительного включения освещения подключите обычный выключатель последовательно сенсору, а параллельное подсоединение будет отключать освещение не затрагивая высоковольтную

сеть. Для более раннего включения - затемните фотодатчик шторкой, пластиной или установите в место где падает меньше солнечного света.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Фотореле — 1 шт.
2. Гермосенсор с проводом 2 метра — 1 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.

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 8 ампер.

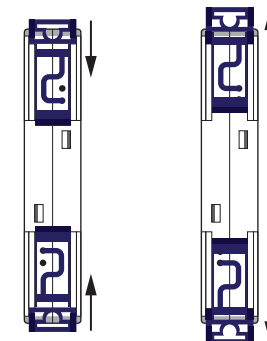
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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.

СХЕМА ПОЛОЖЕНИЯ КРЕПЕЖА ПРИБОРА



На дин-рейку

На плоскость