

# Светодиодная проблесковая лампа F5000



## 1. Назначение

Предназначена для предупреждения (сигнализации) о движении автоматизированных ворот, шлагбаумов.

## 2. Особенности

- режим работы с миганием или без мигания;
- встроенная антенна;
- монтаж на горизонтальную или вертикальную поверхность;
- возможность установки вне помещения.



## 3. Технические характеристики

- Питающее напряжение ..... 12В ÷ 24В AC/DC или 85В ÷ 265В AC;
- Максимальное потребление ..... 8Вт (в режиме мигания не более 2,5Вт);
- Степень защиты оболочки ..... IP54;
- Диапазон рабочих температур ..... -20 ... +60 °С;
- Сечение подключаемого провода ..... макс. 1,5мм<sup>2</sup> (AWG16-26);
- Габаритные размеры (не более)..... ø90×125мм;
- Вес (не более) ..... 170г.



Компания сохраняет за собой право вносить изменения в данное руководство и технические характеристики изделия без предварительного уведомления. Содержание данного руководства не может являться основой для юридических претензий.

## 4. Монтаж



Установка и подключение изделия должны выполняться квалифицированными специалистами, в соответствии с действующими нормативными документами с соблюдением мер безопасности.

Перед монтажом лампы необходимо убедиться, что выбранное место монтажа:

- обеспечивает хорошую видимость лампы на необходимом расстоянии с внешней и внутренней стороны;
- защищено от ударов и поверхность для ее установки достаточно прочная;
- легкодоступно для технического обслуживания (например, замена лампочки).

Конструкция лампы позволяет осуществлять непосредственный монтаж на горизонтальную поверхность. Для установки на вертикальную поверхность необходим кронштейн (входит в комплект поставки). Разметку установки лампы выполняйте с помощью шаблонов (входят в комплект поставки).

## 5. Подключения



Перед выполнением любых подключений убедитесь, что автоматика, к которой подключается лампа, отключена от питающей сети.

Для доступа к разъемам подключения питания лампы и разъему подключения антенны необходимо выкрутить два винта и снять плафон. Провода (кабели) подключений предварительно проведите через специальное отверстие в основании лампы и кронштейне. В зависимости от напряжения питания на соответствующем выходе блока управления автоматике выполните подключение питания лампы к разъему J1 (Рисунок 2) или разъему J2 (Рисунок 1). Режим работы лампы установите с помощью переключки JP1: с миганием положение 1-2 (FLASH), без мигания положение 2-3. При подключении антенны воспользуйтесь коаксиальным кабелем, рассчитанным на соответствующую частоту сигнала. Центральную жилу и оплетку кабеля антенны подключите на соответствующие клеммы разъема J3.

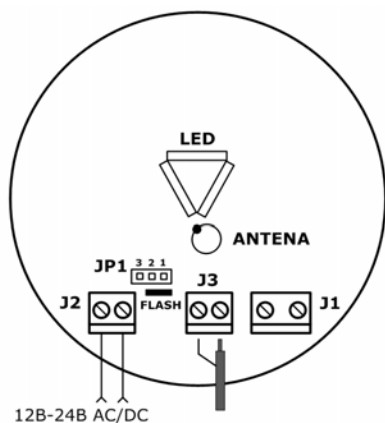


Рисунок 1

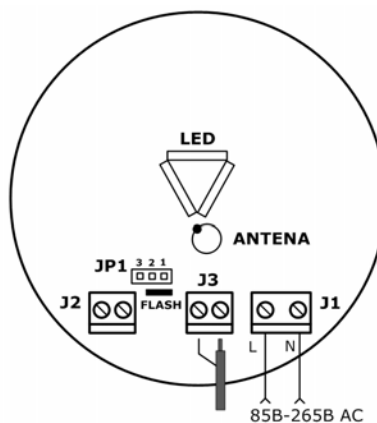


Рисунок 2

