

Оповещатели охранно-пожарные световые
Молния-12-ГРАНД, Молния-24-ГРАНД
Молния-220-ГРАНД, Молния-220-РИП-ГРАНД

ОКПД2 26.30.50.119
ТУ 26.30.50-001-0131524356-2018
С-RU.ПБ68.В.03056

ПАСПОРТ

1. Общие сведения

1.1.Оповещатели охранно-пожарные световые Молния-12-ГРАНД, Молния-24-ГРАНД, Молния-220-ГРАНД, Молния-220-РИП-ГРАНД (далее по тексту – оповещатель) предназначены для обозначения эвакуационных путей, а также для использования в качестве информационного табло внутри помещений.

1.2.Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.

1.3.Особенностью оповещателя Молния-220-РИП-ГРАНД является наличие резервного питания. При отключении напряжения сетевого питания, оповещатель переходит в режим работы от внутреннего резервного источника питания (аккумулятора).

2. Технические характеристики.

2.1.Номинальное напряжение питания Уном:

Молния-12-ГРАНД **12В**

Молния-24-ГРАНД **24В**

Молния-220-ГРАНД, Молния-220-РИП-ГРАНД **~220В, 50±1Гц**

2.2.Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений (0,75÷1,15)Уном.

2.3.Потребляемый ток/мощность при напряжении Уном, не более:

Молния-12-ГРАНД, Молния-24-ГРАНД **26мА**

Молния-220-ГРАНД, Молния-220-РИП-ГРАНД **1Вт**

2.4.Время работы оповещателя Молния-220-РИП-ГРАНД от полностью заряженных аккумуляторов 3хАА 1,2В 600мАч, при отключении сетевого питания ~220 В, не менее, ч. **6**
(при необходимости увеличения времени резервирования до 24 часов установить аккумуляторы 3хАА 1,2В 2400мАч)

2.5.Рекомендуемые эксплуатационные режимы

рабочая температура, °С -30... +55

относительная влажность при + 25 °С, % 90

атмосферное давление, мм. рт. ст. 600...800

2.6.Габаритные размеры, мм 330x150x62

2.7.Масса: Молния-12-ГРАНД, Молния-24-ГРАНД, Молния-220-ГРАНД **0,35 кг**

Молния-220-РИП-ГРАНД **0,4 кг**

2.8.Степень защиты оболочки (код *IP*) **55**.

2.9.Средний срок службы оповещателя **10 лет**.

2.10.Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002.

3. Комплектность

3.1.Оповещатель световой 1 шт.

3.2.Паспорт 1 шт.

4. Подготовка к работе

4.1.При эксплуатации оповещателя необходимо соблюдать правила техники безопасности, изложенные в инструкции «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2.Подключение оповещателя к электрическим цепям систем сигнализации необходимо производить при отсутствии в них напряжения.

4.3.Убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов, проверить работоспособность.

4.4.Снять плафон с надписью.

4.5.Подключить оповещатель к источнику напряжения соответствующего номинала.

4.6.Закрепить оповещатель к стене.

4.7.Для подключения резервного источника питания оповещателя Молния-220-РИП-ГРАНД установить DIP - переключку на силовую плату.

4.8.Установить плафон с надписью.

4.9.Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

5.Правила хранения и утилизация.

5.1.Оповещатель допускается хранить (транспортировать) в крытых помещениях (транспортных средствах) при температуре от -50 до +50°С в упаковке поставщика.

5.2.В помещениях для хранения оповещателя не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

5.3.После транспортирования и хранения при отрицательных температурах оповещатель после распаковывания перед проверкой должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее 2ч.

5.4.Особых мер по утилизации не требует.

6. Гарантии изготовителя

6.1.Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу оповещателя в течение 18 мес. со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенного в настоящем руководстве.

6.2.Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном паспорте.

**Оповещатель соответствует
требованиям ГОСТ Р 53325.**

**Произведено в России ИП Раченков Александр Викторович
644076 г. Омск, ул. 75-ой Гвардейской бригады, 1 «В», (3812) 58-44-68.**