



**ОПОВЕЩАТЕЛЬ КОМБИНИРОВАННЫЙ**  
**«Молния-12-3 ГРАНД»**

**ЭТИКЕТКА**

КОД ОКП 43 7245

ТУ 4372-025-56433581-2011

C-RU.ПБ16.В.00270

**1. Общие указания.**

- 1.1 Оповещатель комбинированный «Молния-12-3 ГРАНД» предназначен для обозначения эвакуационных путей и подачи звукового сигнала в помещениях различного назначения.
- 1.2 Включение оповещателя происходит после подачи питающего напряжения.
- 1.3 Возможно как совместное, так и раздельное включение звукового и светового блоков.

**2. Технические характеристики.**

2.1 Номинальное напряжение питания, В	12
2.2 Сохраняет работоспособность в диапазоне напряжений, В	9-13,8
2.3 Уровень звукового давления при напряжении питания 12В, не менее, Дб	85
2.4 Потребляемый ток при напряжении 12В, не более, мА	
свет	20
звук	35
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, не более, кг	0,35
2.8 Степень защиты оболочки (код IP)	55
2.9 Средний срок службы оповещателя, не менее, лет	5
2.10 Степень пожарной безопасности изделия соответствует ГОСТ Р МЭК 60065-2002.	

**3. Комплектность**

- Оповещатель комбинированный «Молния-12-3 ГРАНД», шт. 1
- Этикетка, шт. 1

**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 оповещателя, проверить работоспособность.
- 4.4 Снять плафон с надписью и подключить оповещатель к источнику постоянного напряжения 12В, соблюдая полярность (для светового блока указана на этикетке, для звукового блока белый провод - «плюс», цветной провод - «минус»).
- 4.5 Закрепить основание оповещателя к стене, установить плафон с надписью.
- 4.6 Оповещатель следует устанавливать в местах, недоступных для посторонних лиц.

**5. Хранение и утилизация**

- 5.1 Оповещатель следует хранить в отопляемых и вентилируемых помещениях при температуре от 5 до 40 °С и относительной влажности до 80% в упаковке поставщика.
- 5.2 Специальных 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.
- 6.2 В случае выхода из строя изделия в период гарантийного срока обращаться на предприятие изготовитель по адресу: ООО «Элтех-сервис», РОССИЯ, 644076, г. Омск, ул. 75-й Гвардейской бригады, д. 1 «В», тел. (3812) 58-44-68.
- 6.3 Предприятие изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не ухудшающих потребительских свойств, которые могут быть не отражены в данном руководстве.

**По вопросам приобретения обращаться:**

644006, Омск, 16-й Военный городок, 417

(3812) 466-903, 466-904, 466-905

115487, Москва, 2-ой Нагатинский проезд, д.2, стр.8

(499) 611-09-09, 611-56-01, 611-46-67

[www.arsec.ru](http://www.arsec.ru)

[www.molnia12.ru](http://www.molnia12.ru)

