



Амур – И
Извещатель пожарный
дымовой оптико-электронный
линейный адресно-аналоговый

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для обнаружения возгораний в помещениях, имеющих большую протяженность (10–100 м) или большую высоту потолков и передачи сигналов о пожаре и неисправности адресно-аналоговому приемно-контрольному прибору ИСБ "Стрелец-Интеграл" (БСЛ240–И).

ОСОБЕННОСТИ:

- Алгоритм "Распределенный интеллект": анализ сигналов о пожаре совместно с контрольной панелью;
- Автоподстройка чувствительности;
- Автокомпенсация запыленности.
- Лазерный указатель: визуальный контроль направления луча при юстировке.
- Степень защиты оболочки IP 65: полная защита от пыли и потоков воды.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- дальность действия до 100 м (для дальностей 80 - 100 м необходим дополнительный блок отражателей);
- параметры извещателя программируются через ПКУ.

Программируемые параметры:

Адрес извещателя (программатор Аврора–3П).

Конструкция:

- однопозиционный (приемо-передатчик + отражатель): простота настройки при юстировке;
- возможно применение Кронштейна.

Индикация:

- двухцветный (красный и зелёный) светодиодный индикатор, отображает режимы работы извещателя;
- индикация уровня сигнала ИК луча для точной настройки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Блок отражателей Амур-Р;
- Кронштейн для Амур-Р;
- Аврора-ЗП.

Технические характеристики	
• чувствительность	1 дБ (20%), 1,5 дБ (30%), 2 дБ (37%), 3 дБ (50%)
• дальность действия (расстояние БИП – отражатель)	10 – 100 м
• диапазон юстировки оптической системы, не менее: в горизонтальной плоскости в вертикальной плоскости	$\pm 10^\circ$ $\pm 6^\circ$
- напряжение питания (по СЛ)	15 - 30 В
- ток потребления в дежурном режиме, не более в режиме "Пожар", не более	200 мкА 6 мА
• степень защиты • габаритные размеры	IP65 270x160x105 мм
• диапазон рабочих температур	-30..+55 °C