

Детектор, полностью защищенный от прямого солнечного света. Новый стандарт для детекторов внешнего использования.

ПАССИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ ДЕТЕКТОРЫ ВНЕШНЕЙ УСТАНОВКИ

LX-40/80N

Идеален для использования как в системе охранной сигнализации, так и для активизации камер внешнего видеонаблюдения.



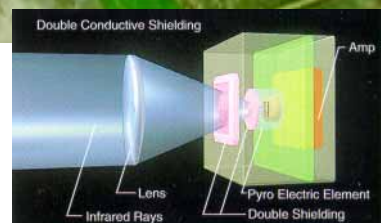
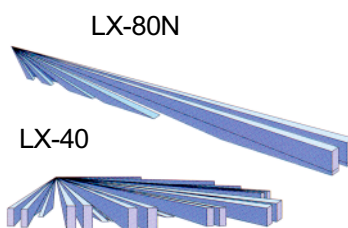
LX-80N



LX-40

Детекторы внешнего использования ОПТЭКС имеют множество преимуществ перед аналогами. Модели LX-40 и LX-80N не только просты в установке, но, прежде всего, они обеспечивают высочайшую степень защиты от ложных срабатываний, вызванных прямым солнечным светом.

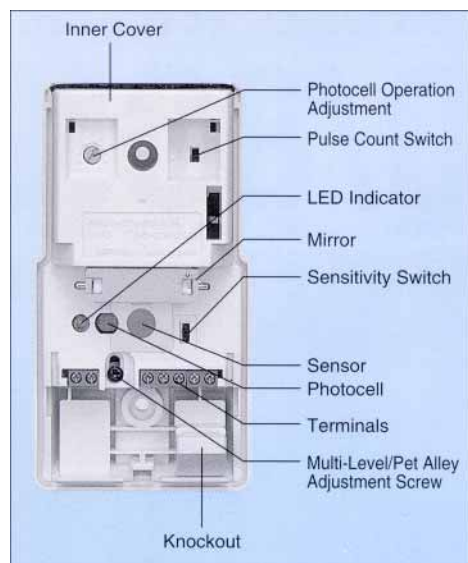
Обычные пассивные инфракрасные детекторы внешнего использования подвержены ложным срабатываниям из-за солнечного света. Но детекторы ОПТЭКС LX-40/80N с двойным экранированием выдерживают 50,000 люкс прямого света (при закате и восходе). Это обеспечивает исключительно стабильную работу детекторов ОПТЭКС и их самое широкое применение.



• Запатентованное двойное экранирование

Двойная фильтрация и проводящий металлический экран пироблока отсеивают видимый свет и радиочастотное излучение. Только инфракрасная энергия достигает пирозлемента.

LX-40/80N



Возможности

Надежная работа

• **Температурная компенсация**
Автоматическая настройка чувствительности в соответствии с температурой окружающей среды

• Выбираемая зона детекции

Зоны детекции (многоуровневая или с аллеей для животных) могут быть установлены перемещением платы в детекторе и настройкой зеркала

• Выбираемая чувствительность

(высокая, средняя, низкая)

• Выбираемый счетчик импульсов (1 или 2)

• Режимы работы - день или ночь

• Нормально закрытое / нормально открытое выходное реле

• Гарантия – 1 год

Крепкая конструкция

• Крепкие, устойчивые к воздействию тепла корпус и линза

• Эксклюзивная линза с защитой от ультрафиолета

Применение

• Активизация CCD камер, охранной панели и т.д.

• Охрана периметра вдоль заборов, гаражей, внешних дверей и т.д.

Опции

• CA-1W

Настенный кронштейн

горизонталь $\pm 45^\circ$

вертикаль 0-20°

• CA-1C

Потолочный кронштейн

горизонталь $\pm 45^\circ$

вертикаль 0-20°

Спецификация

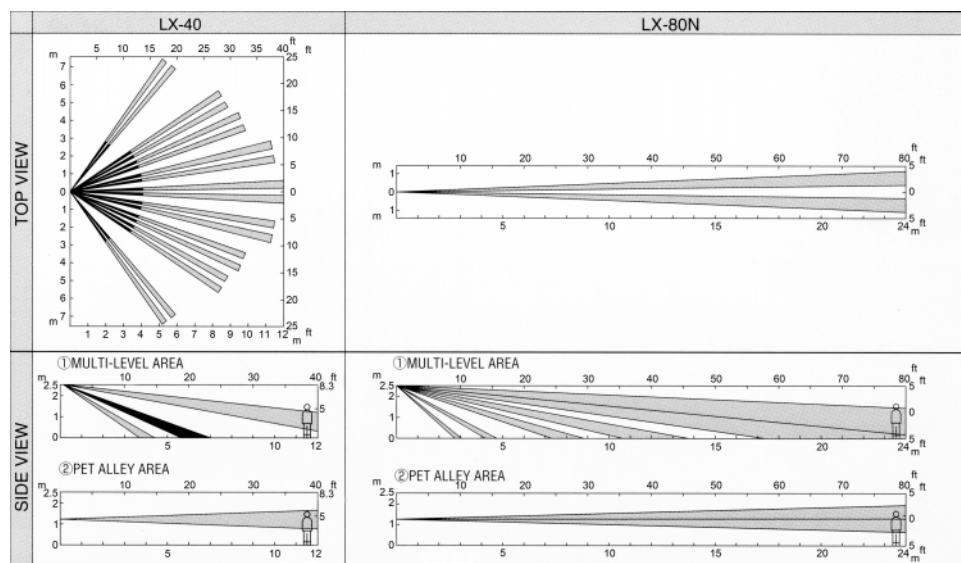
Модель	LX-40	LX-80N
Метод детекции	Пассивный инфракрасный	
Площадь	12 м x 15 м 120°	24 м x 2 м "коридор"
Зоны	многоур.: 40 зон	многоур.: 12 зон
Аллея для животных	18 зон	4 зоны
Установка	2.5 м (1.2-1.5 м аллея для животных)	
Чувствительность	3 позиции (высокая, средняя, низкая)	
Светодиод	Загорается при детекции	
Длительность тревоги	2.0±1 сек (таймер задержки)	
Выходное реле	Нормально открытое / нормально закрытое 28В 0.2А	
Тампер	Открывается при вскрытии	
Счетчик импульсов	Позиция - "2": 2 (20±5) Режим TEST: 1	
Светочувствительный элемент	Регулировка от дневного к ночному режиму (примерно от 10 до 100,000 люкс)	
Питание	12 В п.т.	
Потребление	25 мА макс.	
Рабочая температура	-35° ~ +50°	
Влажность	95%	
Вес	150 г	

Простота установки

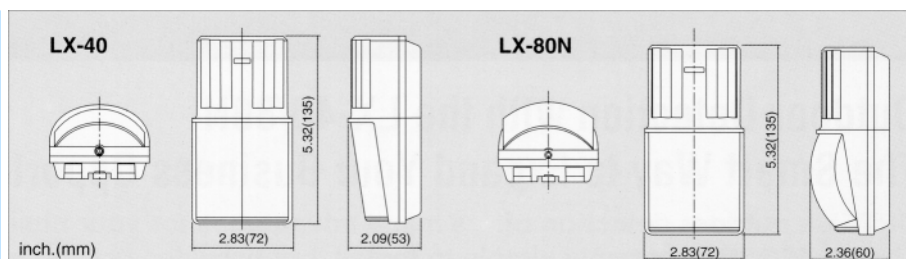
• Быстрая установка

Например, LX-80N обеспечивает 24 м дальность действия с узким углом и может заменить несколько детекторов стандартной дальности действия, которые также требуют дополнительной проводки.

DETECTION PATTERNS



DIMENSIONS



* Дизайн и спецификация могут быть изменены без предварительного уведомления

Представительство ОПТЭКС в странах СНГ:

СТА плюс

127521, Россия, Москва,

ул. Шереметьевская, д. 47-201

Tel: (095)219-7168, 219-9946

Fax: (095) 219-5001

E-mail: staplus@orc.ru



OPTEX CO., LTD. (ISO 9001 Certified by LRQA)
4-7-5 Nionohama Otsu, 520-0801 Japan
TEL(077)524-6047 FAX(077)522-9022

OPTEX AMERICA, INC.
1845 W. 205th St. Torrance, Ca. 90501-1510 U.S.A.
TEL(310)533-1500 FAX(310)533-5910

OPTEX (EUROPE) LTD. (ISO 9002 Certified by NQA)
Clivemont Road, Cordwallis Park, Maidenhead, Berkshire, SL6 7BU U.K.
TEL(01628)631000 FAX(01628)636311

