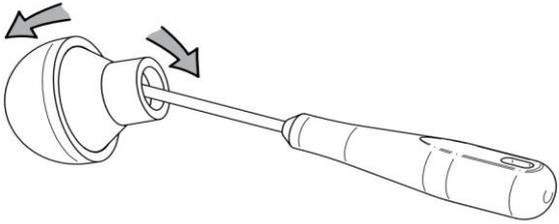
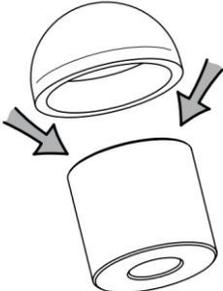
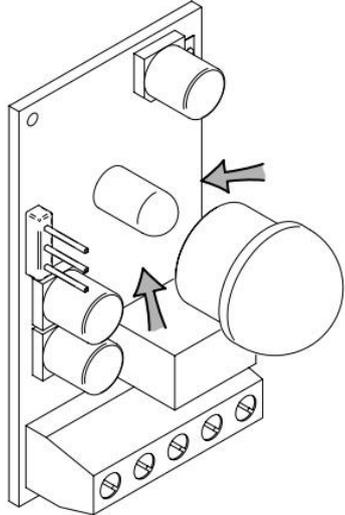


Использование затворки на приемнике "RX" способствует уменьшению степени проникновения солнечных лучей (интерференция) и, как следствие, влияния на функциональность детекторов.

Для замены оголовка рассеивателя (линзы), сделайте следующее:

Извлеките линзу рассеивателя, отсоединив ее от электрической платы		
Для извлечения используйте отвертку ВНИМАНИЕ: соблюдайте осторожность при операции, чтобы не повредить внутреннюю поверхность рассеивающей линзы.		
Закрепите линзу рассеивателя к затворке и вставьте обратно, прикрепив к плате		
Выровняйте взаимное расположение "TX"-"RX" трансмиттер – ресивер (передатчик-приемник)		

- 9 Накройте опорную площадку наружной крышкой и зафиксируйте шурупами, а затем выставите наружные заглушки отверстий (водонепроницаемые колпачки) (Рис.8 стр.8).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ При установке детектора на подвижную часть (подвижный профиль ворот) убедитесь в том, что при выполнении рабочего хода, постоянно быстро мигает индикатор LED. Если индикация не быстрая (медленная) это означает - что датчик движения не определяет вибрации (колебания) ворот. В этом случае необходимо убедиться в выполнении требований соответствующего уровня безопасности, а также деактивировать работу датчика переключив перемычку джемпера J1 (переведя положение в открытое состояние).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ При монтаже или демонтаже элементов системы используйте всегда только соответствующие производимой операции инструменты, а также следуйте всем предписаниям, правилам и нормативным актам, действующим в данном регионе.

6 Эксплуатация

Проведение профилактических работ, а также регулярные проверки исправной функциональности элементов гарантируют продолжительный срок службы системы. Однако фотодетектор Linear не требует частого и тщательного контроля, при эксплуатации достаточно выполнять проверки надлежащих условий и состояния детекторов (отсутствие влаги, окислов и т.д.), производить очистку линзы рассеивателя и внешней части корпуса, а также осуществлять проверочный тест.

В целях надлежащего функционирования и обеспечения безопасности при использовании, рекомендуется осуществлять профилактические работы с интервалом не реже чем 6 месяцев.

6.1 Замена батареи

Израсходовав ресурс батареи, для ее замены сделайте следующее (обнаружение препятствий активировано, ворота заблокированы):

1. Снимите наружную крышку.
2. Замените батарею (используйте литиевые батареи 3.6 В, 7 А/ч тип "С").

3. Перенастройте взаимное расположение фотоэлементов (выравнивание), убедившись в их исправном функционировании.
4. Закрепите крышку обратно.

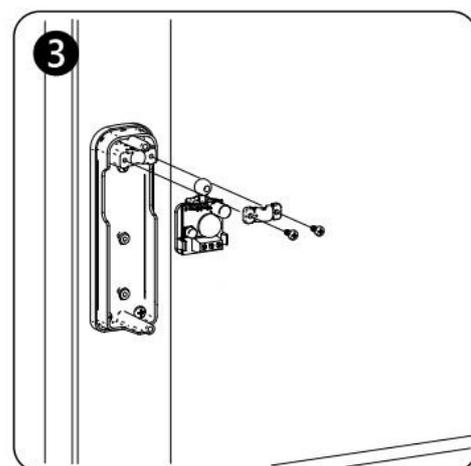
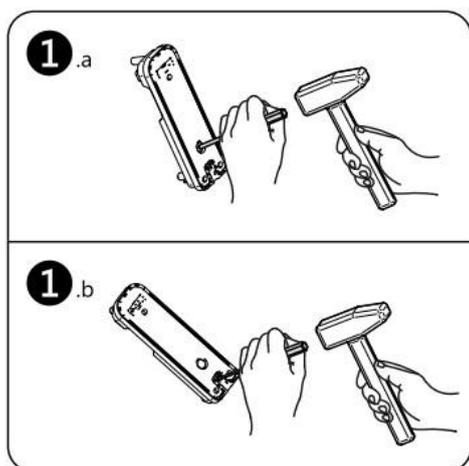
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Используйте только батареи указанного номинала и типа. Утилизация батарей должна производиться согласно правилам и нормативным актам по утилизации, действующим в данном регионе.

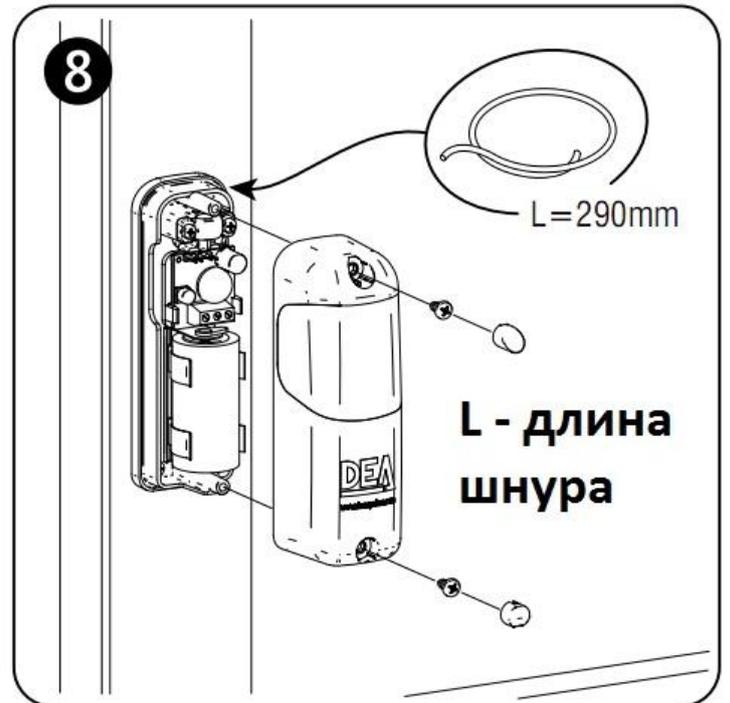
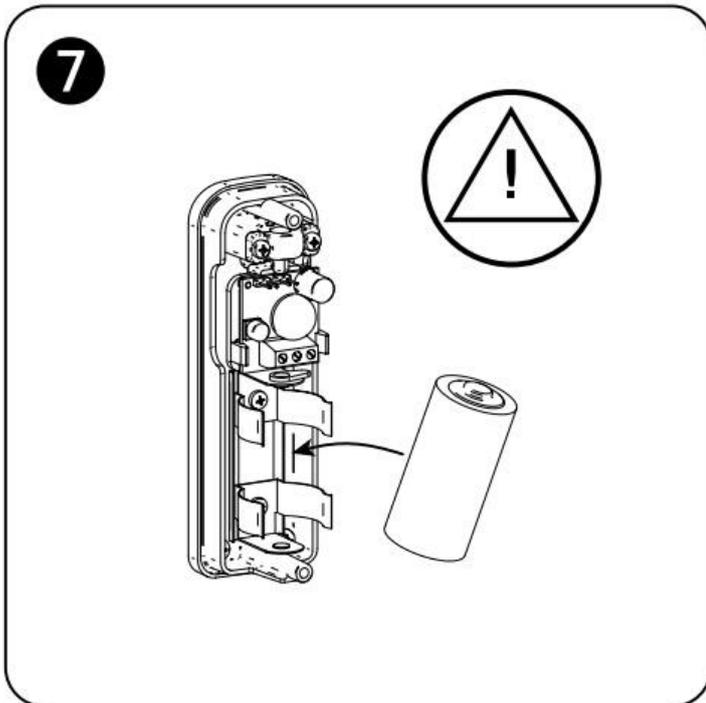
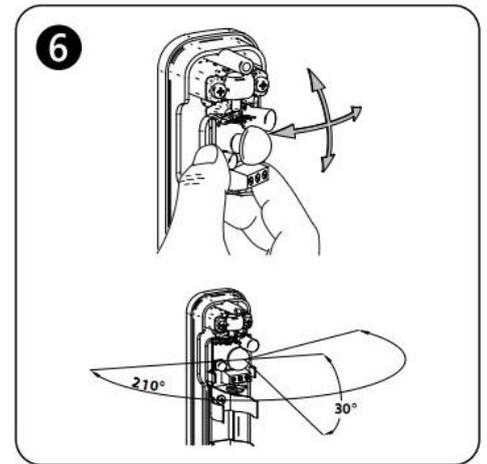
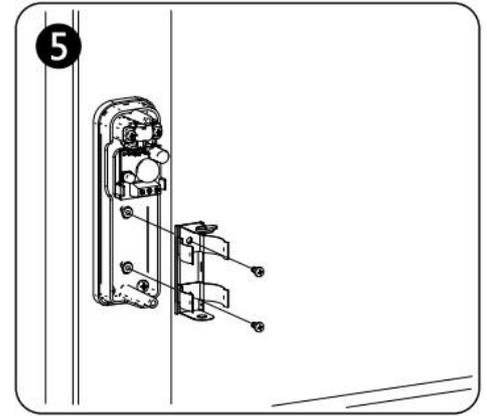
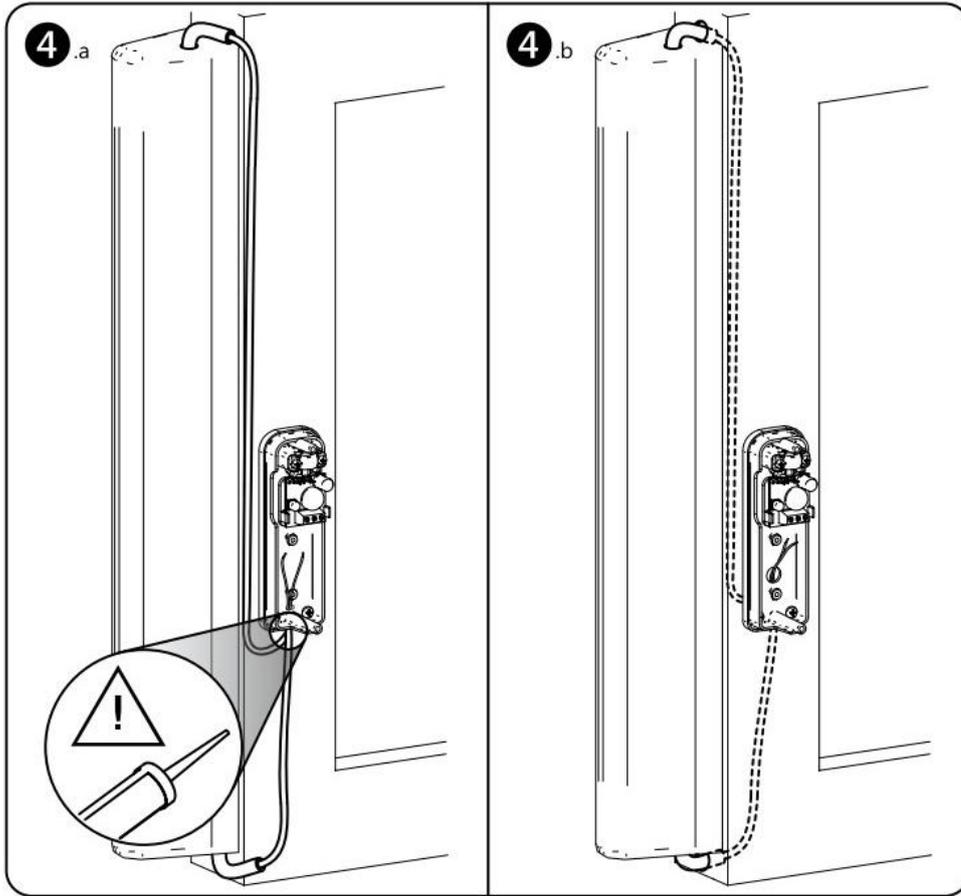
6.2 Утилизация отходов

Фотодетектор Linear_V включает в себя составные части из различных материалов, некоторые из них могут быть переработаны, а некоторые необходимо утилизировать. В связи с этим постарайтесь придерживаться следующей процедуры:

1. Произведите отключение электропитания и затем демонтаж всех соединенных частей. Действуйте в обратной последовательности, описанной в разделе 5 “Монтаж и схема подключения” (стр.4).
2. Удалите электронные компоненты.
3. Тщательно отсортируйте компоненты различных материалов и избавьтесь от них, следуя правилам по утилизации конкретной страны (региона).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Согласно директиве Евросоюза 2002/96/ЕС по утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE), это электрическое устройство не подлежит утилизации вместе с бытовыми отходами. Пожалуйста, избавьтесь от этого продукта, передав его в соответствующий муниципальный пункт по утилизации.

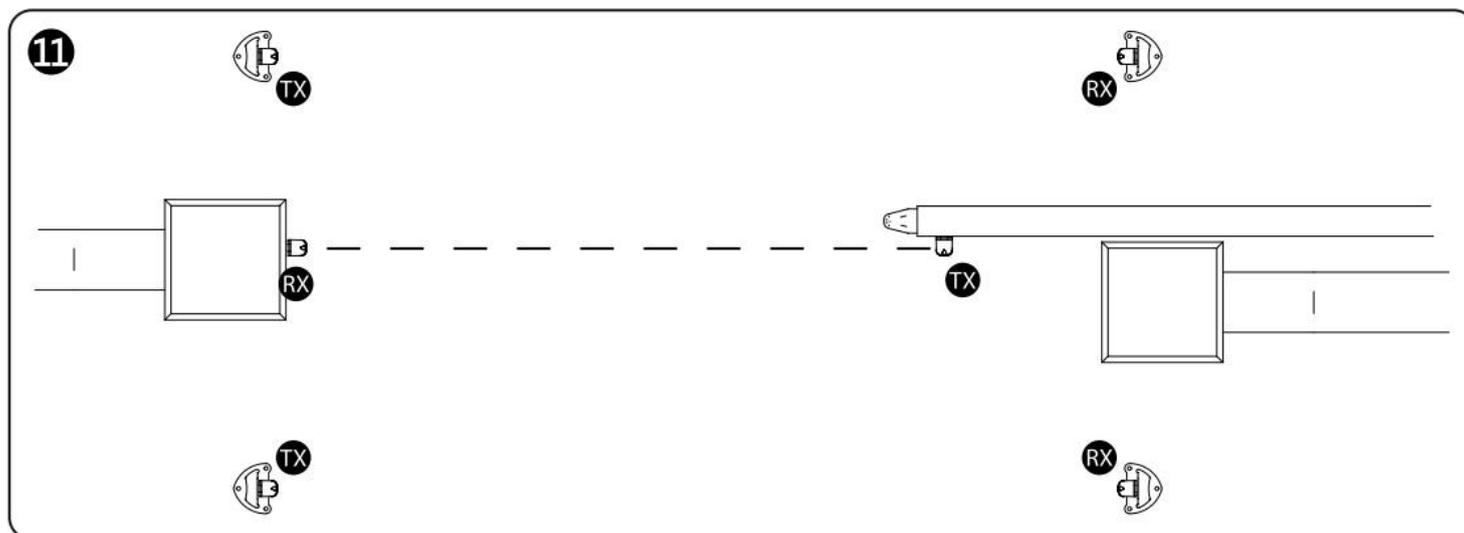
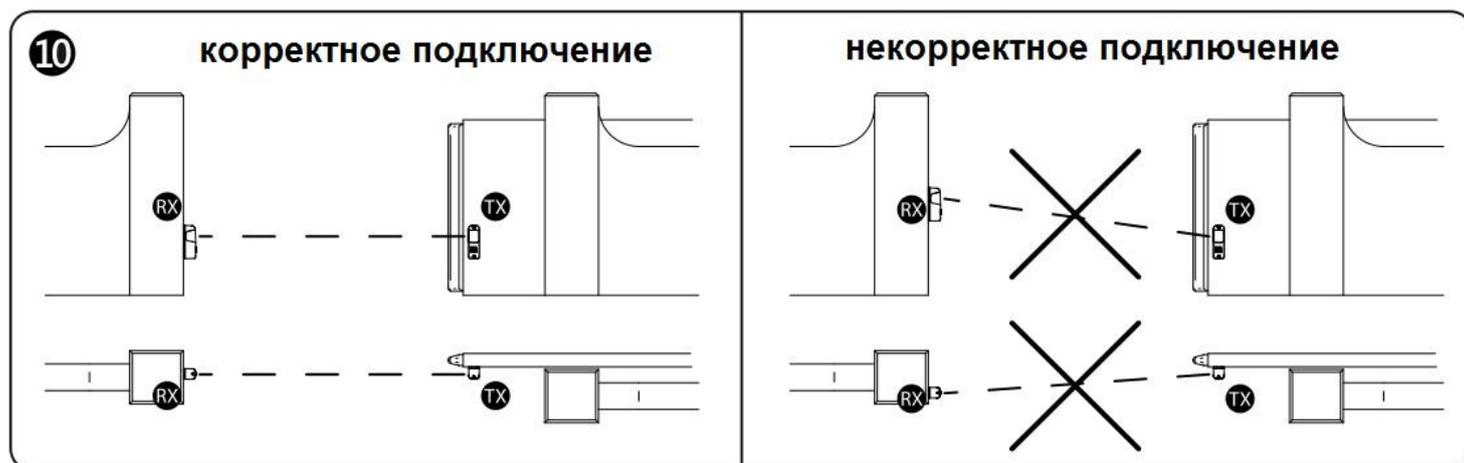






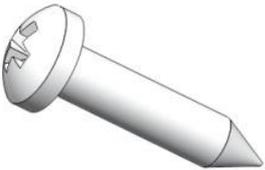
TX - передатчик (трансмиситтер)
 RX - приемник (ресивер)

JP1,JP2 - переключатели №1,№2 (джемперы)



Содержимое упаковки

X1 - фотодетекторы

x3		x1	
x3			

X3 - забивные анкеры и болты