

## Перечень радиокомпонентов

**Список радиокомпонентов к статье:** Ремонт светодиодной лампы LED 15W Mosquito killer AC175-265V

**Краткое описание:** Фотографии разборки лампы. Есть электрическая принципиальная схема. Ремонт заключался в очистке платы с электронными компонентами от остатков флюса и припоя.

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
T1	Симистор	<a href="#">MAC97A6</a>	1	
VDS1, VDS2	Диодный мост	MB10F	2	
VD1, VD2, VD3, VD4, VD5, VD6	Диод	SMA4007	6	
HL1, HL2, HL3	Светодиод	L-314LBC	3	синий
R1, R2, R11, R13	Резистор	<a href="#">510 кОм</a>	4	
R3	Резистор	<a href="#">75 Ом</a>	1	
R4	Резистор	<a href="#">10 МОм</a>	1	
R5, R6	Резистор	<a href="#">39 кОм</a>	2	
R7	Резистор	<a href="#">1 МОм</a>	1	
R8	Резистор	<a href="#">100 кОм</a>	1	
R9	Резистор	<a href="#">33 кОм</a>	1	
R10	Резистор	<a href="#">150 Ом</a>	1	
R12	Резистор	<a href="#">82 Ом. 2 Вт</a>	1	
C1	Конденсатор	100 нФ. 400 В	1	
C3, C4, C5, C6, C7	Конденсатор	470 нФ, 400 В	5	
C11	Конденсатор	1.7 мкФ, 400 В	1	
C2	Электролитический конденсатор	10 мкФ. 50 В	1	
C10	Электролитический конденсатор	100 мкФ. 25В	1	
C12	Электролитический конденсатор	100 мкФ. 100В	1	

[Добавить компоненты](#)

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/remont/remont91.php>

Автор: [r9o-11](#)

Дата публикации: 29.08.2018