

**Список радиокомпонентов к статье:** LED светильник с ШИМ и таймером

**Краткое описание:** Данная конструкция реализована на микроконтроллере PIC12F683. Этот выбор обусловлен как размерами, так и невысокой стоимостью последнего. Схема, как видите, повторяема даже самыми начинающими из начинающих радиолюбителей, хоть немного знакомых с микроконтроллерами

Обозначение	Тип	Номинал	Количество	Примечание
U1	МК PIC 8-бит	<a href="#">PIC12F629</a>	1	
Q1, Q2	Биполярный транзистор	<a href="#">2N1711</a>	2	
D1-D7	Светодиод	Синий	7	
R5-R8	Резистор	<a href="#">2 кОм</a>	4	
SB1, SB2	Тактовая кнопка		2	

Добавить компоненты

URL статьи на сайте: <http://cxem.net/mc/mc155.php>

Автор: Ресин Евгений Евгеньевич

Дата публикации: 2012 г.