

# БЕСПРОВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ «УЮТНЫЙ ДОМ» ПУ-МК

Сертификат ТР ТС



~230 В  
50Гц

IP20

30 м



**EAC**



+55 °С  
-15 °С

гарантия  
**5**  
лет



## Назначение

Для дистанционного беспроводного управления освещением и другими электроприборами.

## Применение

- люстры и торшеры;
- точечное освещение;
- садово-парковое освещение;
- дистанционное управление электроприборами.



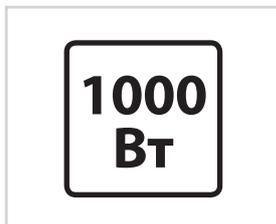
## Конструкция



Радиус действия до **30 метров**, возможно управление устройствами в соседних помещениях (сигнал проходит через препятствия).



Возможность установки пульта на стену при помощи крепления (в комплекте): двухсторонний скотч или саморезы.



Максимальная нагрузка на канал:

- **1000 Вт** (для 1 и 2-х канальных контроллеров);
- **700 Вт** (для 3-х канальных контроллеров);
- **500 Вт** (для 4-х канальных контроллеров).



Возможно подключение к контроллеру разных типов ламп: накаливания, люминесцентные, светодиодные.



Количество каналов: от 1 до 4-х.



Батарейка типа LR23A для пульта идет в комплекте, устройство сразу готово к использованию.

## Преимущества



Управление как с пульта (до 30 метров), так и с помощью стандартного настенного выключателя.



Для подключения дополнительных источников света не надо производить дополнительное штробление стен для проведения проводки от выключателя.



Контроллер можно спрятать под подвесным/натяжным потолком для управления растровыми светильниками или даунлайтами.

## Особенности



Каждый контроллер имеет уникальный канал для связи только со «своим» пультом, соседние устройства не пересекаются друг с другом.



В линейке ПУ-МК нет возможности программирования контроллеров и подключения к ним дополнительных пультов.



В схему питания контроллера обязательно необходимо устанавливать настенный выключатель (во избежании несанкционированного подключения первого канала при пропадании и последующем восстановлении питающего напряжения сети).



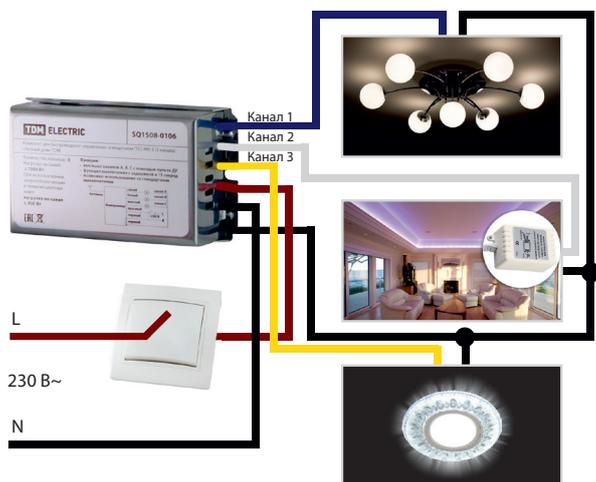
В артикулах SQ1508-0101, SQ1508-0102, SQ1508-0106 предусмотрена функция выключения всех групп с задержкой по времени в 15 секунд.

### Управление контроллером при помощи стандартного настенного выключателя (на примере 3-х канального контроллера)

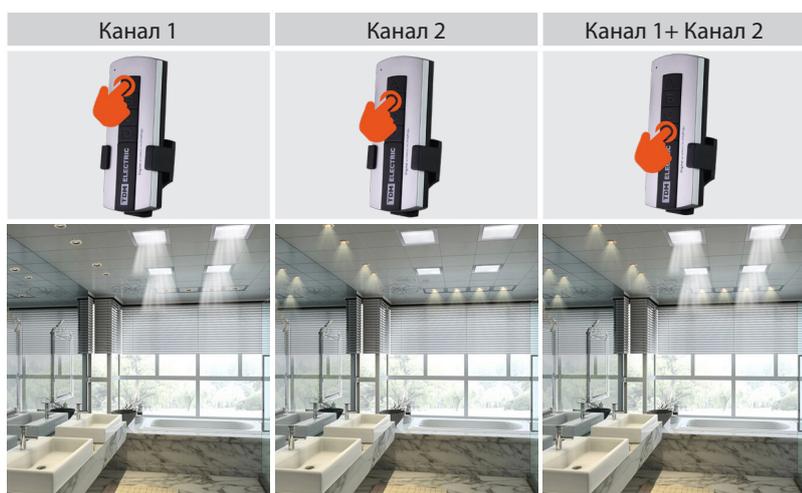
Переключение настенного выключателя	Примеры подключения нагрузки		
	Канал 1	Канал 2	Канал 3
1-кратное	+		
2-кратное		+	
3-кратное			+
4-кратное	+	+	
5-кратное		+	+
6-кратное	+		+
7-кратное	+	+	+

Примечание: при пропадании напряжения сети и последующем его восстановлении контроллер автоматически подключит первый канал, поэтому рекомендуется отключать настенный выключатель, питающий контроллер, при покидании помещения на длительное время.

#### Пример подключения 3-канального контроллера к сети



#### Пример подключения различных типов светильников в помещении при помощи 2-х канального контроллера



Схемы подключения контроллеров к сети представлены в паспорте.