

## Инструкция и технические характеристики для диммера светодиодных ламп

### Описание

Диммер специально разработан для диммируемых светодиодных ламп. 3-х проводное подключение.

Возможность выбора рабочего режима диммирования, в зависимости от типа подключаемых ламп:

- «отсечка фазы по переднему фронту» (положение регулятора Св.Диод1)
- «отсечка фазы по заднему фронту» (положение регулятора Св.Диод2)

**ВАЖНО:** устанавливайте переключатель рабочего режима в строгом соответствии с типом ламп. Чтобы узнать тип лампы и установить переключатель в правильное положение, проверьте характеристики ламп на упаковке, или свяжитесь с производителем ламп.

Диммер очень малого размера, толщиной всего 19 мм. Для скрытого монтажа его можно установить прямо под выключатель, или в распределительную коробку.

-Защита от перегрузки и короткого замыкания.

-Встроенная система защиты от перегрева.

-Управляется с помощью кнопочного выключателя, как с функцией запоминания, так и без нее.

- Переключатель рабочего режима позволяет задать нижний предел диммера в обоих режимах (как при положении регулятора Св.Диод1, так и при положении регулятора Св.Диод2).



### Технические характеристики

Артикул	<b>BD L3W02</b>	
Питание	230В~ 50/60Гц	
Энергопотребление	0,7Вт	
Подключение	3 проводное (с нейтралью)	
Подключаемые лампы	Диммируемые LED лампы	
Нагрузка	Режим «Св.Диод 1» LED лампы на 230В (передний фронт)	4Вт ~ 100Вт
	Режим «Св.Диод 2» LED лампы на 230В (задний фронт) LED лампы 12В с электронным трансформатором	4Вт ~ 350Вт  <= 6 трансформаторов по 50В (1 трансформатор на 1 лампу) или <= 3 трансформатора по 100В (1 трансформатор на 1 лампу)
Скорость регулирования	От максимальной до минимальной~3 сек	
Управление	Кнопочное	
Вес	26 грамм	
Размеры	46 x 46 x 19мм	
Рабочая температура	0°C ~ +40°C	
Уровень защиты	IP20, according to UNE EN 20324	
Соответствия стандартам	UNE EN60669-2-1	

# BD L3W02

## Использование

- Кратковременное нажатие кнопки выключателя включит лампы в режиме номинальной яркости (положение переключателя «Не запоминать»), либо в заданном режиме приглушенного света (положение переключателя «Запомнить»).
- Повторное кратковременное нажатие выключает лампы.
- Удерживайте кнопку чтобы приглушить свет ламп. Чтобы сменить направление регулировки (от яркого к тусклому и обратно), кратковременно отпустите кнопку и снова удерживайте.

## Установка

- Выключите подачу электроэнергии.
- Выбрать с помощью поворотного выключателя необходимый способ диммирования и согласно выбранному режиму выставить его на минимальный уровень.
- Затем подключить согласно монтажной схеме.
- Убедитесь что лампы подключены и включите электроэнергию.
- Включить лампы при помощи краткого нажатия.
- Проверьте лампы на мерцание.
- В случае мерцания или отключения ламп в минимальном положении диммирования, медленно поверните переключатель до положения, в котором мерцание пропадает.**

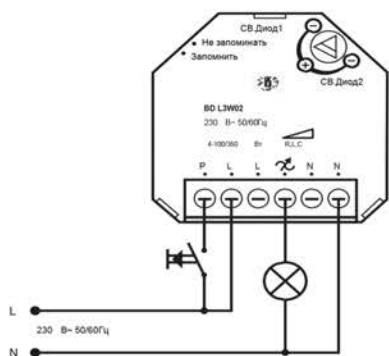


Рисунок 1:

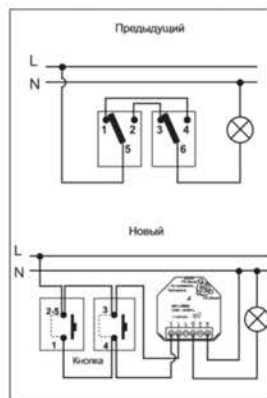


Рис.2

Рисунок. 2: замена двухпозиционного переключателя  
Установка с помощью диммера и кнопок.

