

# BD L3W02

## Инструкция и технические характеристики для диммера светодиодных ламп

### Описание

Диммер, специально разработанный для светодиодов с регулировкой яркости лампы

Совместим с:

- Св.Диод1:
- 230В светодиодная лампа, с возможностью затемнения по переднему фронту.
- Св.Диод2:
- 230В светодиодная лампа, регулируемая по заднему фронту.
- 12В светодиодная лампа с электронным трансформатором, с возможностью затемнения по заднему фронту (type-c)
- Затемнение ведущим (1) или задним (2) фронтом, в зависимости от положения поворотного переключателя.
- Устанавливайте переключатель в строгом соответствии с типом ламп.
- Чтобы узнать тип лампы и установить переключатель в правильное положение, проверьте характеристики ламп, или свяжитесь с производителем ламп.
- Диммер очень малого размера, толщиной всего 12 мм, для скрытого монтажа 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.
- Поворотный переключатель позволяет задать нижний предел диммера в обоих режимах.
- Это позволяет избежать нежелательных эффектов, таких как мерцание или отключение на недостаточном напряжении.



### Технические характеристики

Артикул	<b>BD L3W02</b>	
Мощность	230В~ 50/60Гц	
Потребление	2 ВА	
Вид нагрузки	Регулировка яркости светодиодных ламп	
Нагрузка	Св.Диод 1 Диммирование 230 В Св.Диода (передний фронт)	4Вт ~ 100Вт
	Св.Диод 2 Диммирование 230 В Св.Диода (задний фронт)	4Вт ~ 350Вт
	Диммируемые Св.Диодные лампы 12В с электронным трансформатором.	1 трансформатор 50В на 1лампу/трансформатор или 6 трансформаторов макс.6 трансформаторов
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 EN20324	
Соответствия стандартам	UNE EN60669-2-1	



# BD L3W02

## Использование

- Кратковременное нажатие кнопки выключателя включит лампы в режиме номинальной яркости (положение переключателя номем), либо в заданном режиме приглушенного света (положение переключателя мем).
- 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.**

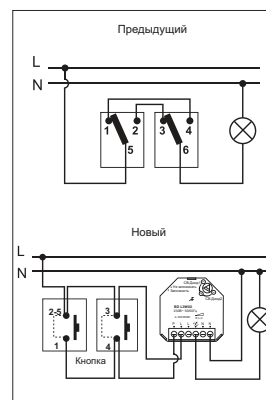
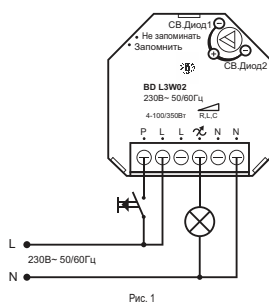


Рисунок. 2: замена двухпозиционного переключателя  
Установка с помощью диммера и кнопок.

