

DeLUMO ПРИКОСНОВЕНИЕ К СВЕТУ



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ. ПАСПОРТ.
1, 2, 3-х ЗОННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ DeLUMO. ДИММЕР DeLUMO

1. Выключатель DeLUMO.

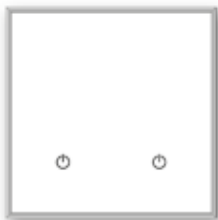
Сенсорный проводной выключатель DeLUMO предназначен для включения и выключения освещения. Сенсорный проводной диммер регулирует уровень напряжения, подаваемого на осветительный прибор, и в зависимости от этого изменяет яркость свечения лампы накаливания.

Напряжение питания 220 В
Коммутируемая мощность нагрузки по каждой зоне выключателя 5 А, 220 В
Коммутируемая мощность нагрузки диммера 2 А, 220 В
Температурный диапазон эксплуатации от 0°C до +50°C
Габаритные размеры 80x80x11 мм
Функция автоматического выключения света по истечении 10 часов после последнего включения.

2. Модификации выключателей DeLUMO.



- Одноканальный выключатель для управления одной зоной освещения.



- Двухканальный выключатель для управления двумя зонами освещения.



- Трехканальный выключатель для управления тремя зонами освещения.



- Одноканальный диммер для управления одной зоной освещения.
- Одноканальный 3-х кнопочный выключатель для управления одной зоной освещения.

3. Сенсорные кнопки управления выключателем DeLUMO.

	Выключатель	Диммер
⏻ Кнопка ON/OFF	Включить или выключить освещение.	Включить или выключить освещение.
⬆ Кнопка UP	Включить освещение	Увеличить яркость освещения.
⬇ Кнопка DOWN	Выключить освещение	Уменьшить яркость освещения.

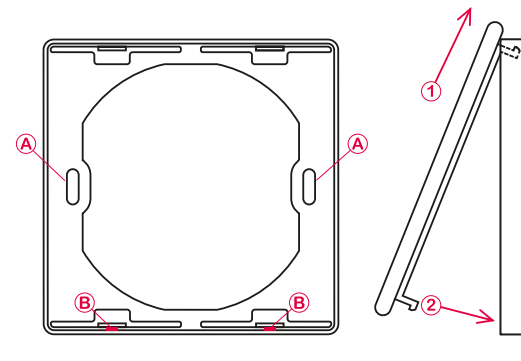
4. Монтаж выключателя DeLUMO.

Закрепите на стене специальную пластиковую рамку с помощью двух винтов.

ВНИМАНИЕ! Монтировать рамку к стене нужно так, чтобы две прорези (B) на рамке были направлены вниз.

- 1) Вставьте лицевую панель в специальную пластиковую рамку.
- 2) Нажмите на лицевую панель до щелчка.

ВНИМАНИЕ! Не устанавливайте выключатель во влажных помещениях, где может произойти запотевание стеклянной поверхности.



Ⓐ Места для крепления рамки с помощью саморезов.

5. Калибровка сенсорных кнопок выключателя DeLUMO.

Программное обеспечение выключателя, реализующее функции сенсорных датчиков в стандартных условиях эксплуатации, сделано так, что вмешательства пользователя в процесс инициирования, калибровки и эксплуатации устройства не требуется. Для надежного срабатывания сенсорных кнопок выключатель калибруется под конкретные конструктивные особенности, особенности места установки и условия эксплуатации. Первичная калибровка производится при производстве. Заводские параметры калибровки заносятся в энергонезависимую память.

Автоматическая калибровка кнопок выключателя. При эксплуатации выключателя, для компенсации изменяющихся условий, таких как интенсивность электромагнитных полей, температура, влажность, выключатель автоматически производит калибровку своих сенсоров. Периодичность калибровки различна и зависит от времени непрерывной работы и условий, после установки на штатное место и подачи напряжения калибровка производится чаще, это необходимо для более точной настройки на конкретные условия эксплуатации. В дальнейшем калибровка производится по мере необходимости. Автоматическая калибровка выполняется в фоновом режиме, позволяет непрерывно использовать изделие по прямому назначению и не требует от пользователя каких-либо действий.

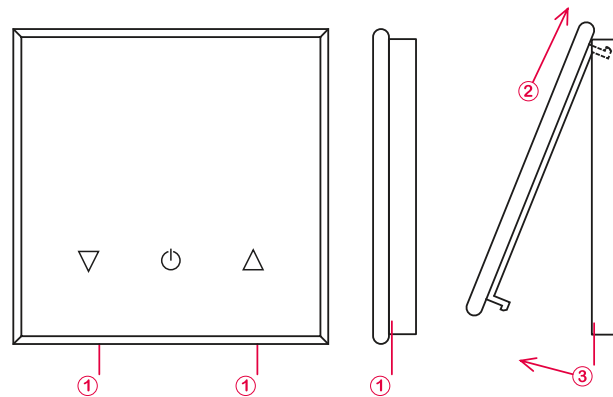
Ручная калибровка кнопок выключателя. При длительной эксплуатации, изменении конструктивных параметров, критичных условиях работы может возникнуть ситуация, когда после включения заводские параметры калибровки не обеспечат полноценное функционирование выключателя. Для сброса заводских параметров и записи новых значений предусмотрена соответствующая кнопка управления расположенная на плате выключателя. Нажмите и удерживайте кнопку в течение примерно 5 секунд до звукового сигнала. После звукового сигнала заводские параметры калибровки будут стёрты из памяти. Отпустите кнопку. После отпускания кнопки, до записи новых значений калибровки, начнется отсчет времени 10 секунд. В течение этого времени необходимо разместить выключатель в месте, по возможности близком к месту эксплуатации, удаленном от источников радиоизлучения, убрать руки от выключателя. Момент записи новых значений калибровки сопровождается звуковым сигналом. После звукового сигнала проверьте работоспособность выключателя. При неудовлетворительном результате повторите процесс калибровки.

ВНИМАНИЕ! Неправильный порядок действий при замене заводских параметров калибровки на новые может привести к неработоспособности выключателя.

6. Уход за стеклянной лицевой панелью выключателя DeLUMO.

Поверхность сенсорной панели протирайте мягкой салфеткой из микрофибры, при необходимости, слегка увлажненной средством для ухода за стеклом. Для того, чтобы сенсоры не реагировали на прикосновения, сложите салфетку в несколько слоев.

7. Снятие лицевой панели.



1) Для снятия лицевой панели Вам понадобится тонкая металлическая проволока (например, скрепка), которую нужно вставить последовательно в специальные отверстия на нижней стороне выключателя.

2) Потяните лицевую панель вверх.

3) Аккуратно отсоедините с помощью проволоки пластиковую застёжку сначала с правой стороны, а потом и с левой стороны выключателя.

ВНИМАНИЕ! Материал лицевой панели — стекло Lacobel с элементом безопасности DeLUMO safety. DeLUMO safety — дополнительная безопасность, это пленка, наносимая на внутреннюю окрашенную сторону стекла, которая служит двум целям: защищает лакокрасочное покрытие от царапин и если стекло разбивается, осколки остаются приклеенными к пленке, что позволяет избежать травм и порезов.

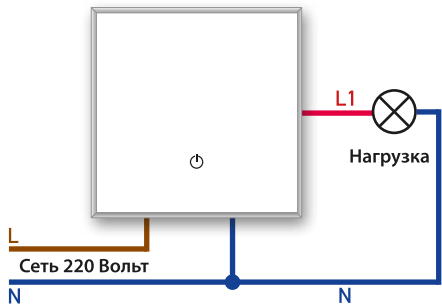
8. Подключение выключателя.

Подключение сети 220 вольт:

коричневый провод L фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Подключение освещения (нагрузки):

красный провод L1 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

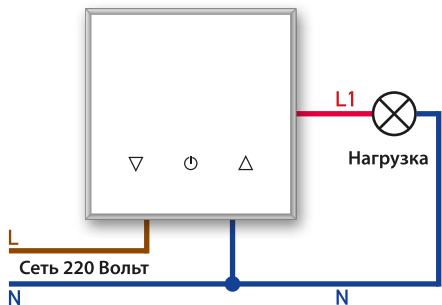


Подключение сети 220 вольт:

коричневый провод L фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Подключение освещения (нагрузки):

красный провод L1 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.



ВНИМАНИЕ! Для исключения поражения электрическим током монтировать выключатель разрешено только при отключенном напряжении сети 220 вольт.

Подключение сети 220 вольт:

коричневый провод L фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Подключение 1 зоны освещения (нагрузки):

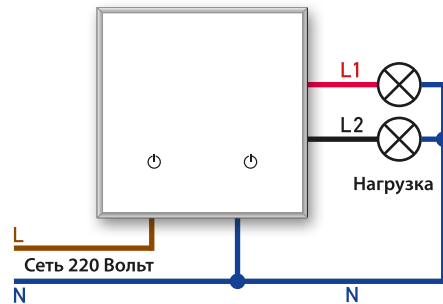
красный провод L1 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Управление освещением по первой кнопке выключателя.

Подключение 2 зоны освещения (нагрузки):

черный провод L2 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Управление освещением по второй кнопке выключателя.



Подключение сети 220 вольт:

коричневый провод L фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Подключение 1 зоны освещения (нагрузки):

красный провод L1 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Управление освещением по первой кнопке выключателя.

Подключение 2 зоны освещения (нагрузки):

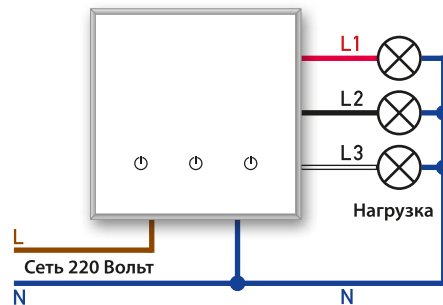
черный провод L2 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Управление освещением по второй кнопке выключателя.

Подключение 3 зоны освещения (нагрузки):

белый провод L3 фаза 220 вольт,
синий провод N нейтраль.

Управление освещением по третьей кнопке выключателя.





ООО "ДЕЛЮМО УКРАИНА"
03048, г. Киев, ул. Медовая, 5-В
Тел.: +38 (044) 387-22-31
E-mail: delumo@i.ua
<http://delumo.ua>

Гарантийный сертификат.

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за покупку.

Гарантийный срок на оборудование DeLUMO 36 месяцев со дня продажи.

Условиями выполнения гарантийных обязательств являются:

1. Наличие заполненного гарантийного сертификата на оборудование DeLUMO.
2. Правильное выполнение всех условий по монтажу и эксплуатации оборудования согласно инструкции по эксплуатации на оборудование DeLUMO.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с дефектами, возникшими в результате механических повреждений, неправильного подключения элементов оборудования DeLUMO и невыполнения инструкции по монтажу и эксплуатации.

Дата продажи __ / _____ 201__ г.

Подпись продавца _____

Претензий к внешнему виду и комплектации не имею. С условиями гарантии согласен.

Подпись покупателя _____