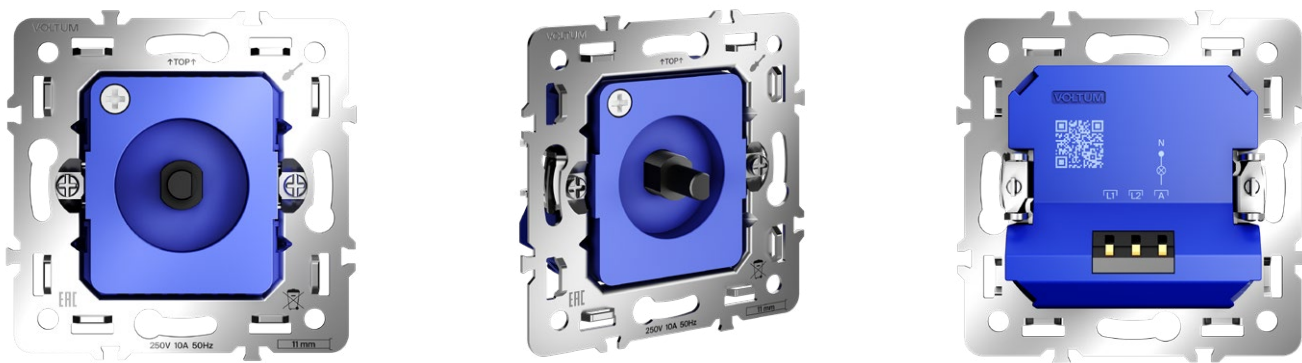


МЕХАНИЗМ СВЕТОРЕГУЛЯТОРА ВСТРАИВАЕМОГО ПОВОРОТНО- НАЖИМНОГО 600 ВТ

VOLTUM

Паспорт изделия	Артикул	Серия
	VLS0703M М – механизм, без указания цвета	S70 +

Изображение изделия



Назначение

Комплектация

Механизм светорегулятора встраиваемого поворот-но-нажимного предназначен для регулировки яркости светового оборудования, питающегося от сети пере-менного тока с потреблением не более 10А при напря-жении до 250 В. Только для работы внутри помещений, где нет повышенных показателей влажности и запы-ленности.

Регулировка яркости происходит за счет изменения входного переменного напряжения по заднему фрон-ту, что делает изделия подходящими для самых рас-пространенных видов нагрузки: лампа накаливания, люминесцентная лампа, светодиодная лампа, светоди-одная лампа диммируемая.

Диммер имеет поворотный регулятор для тонкой настройки пульсации (см. пункт «Маркировка и схема подключения»).

Регулятор на лицевой стороне имеет функцию кнопки, которая переводит изделие из включенного состояния в выключенное (и наоборот).

- Металлический суппорт;
- Механизм;
- Упаковка для защиты от механических поврежде-ний, пыли и влаги во время транспортировки.

Монтаж изделия

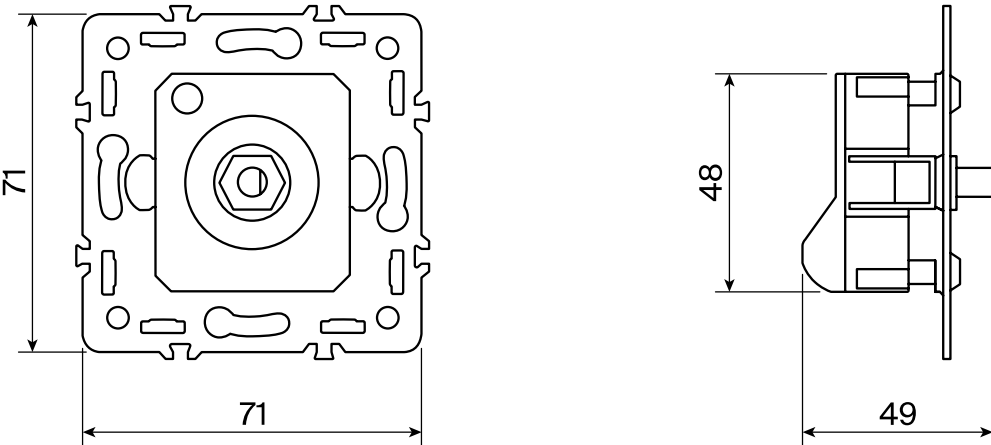
Диммер совместим со стандартным подрозетником глубиной от 45 мм.

Перед финальным монтажом накладки, обязательно закрутить винты анкерных креплений. Винты будут мешать корректной установке накладки.

Механизм укомплектован лапками для фиксации на гипсокартоне.

В углах суппорта предусмотрены отверстия для монта-жа в деревянные конструктивные материалы (мебель).

Габаритный чертеж



Технические характеристики	
Артикул	VLS0703M
Тип монтажа	Скрытый
Подключаемый провод	0,75 – 1,5мм²
Номинальное напряжение	250В/50Гц
Номинальный ток	10А
Выходное напряжение	5В
Степень защиты IP	IP30
Габариты изделия (ШхВхГ)	71 x 71 x 49 мм
Вид фиксации внешней накладки	Винтовой
Диапазон рабочего напряжения	220-250В/50Гц (переменная сеть)
Вид применяемого подрозетника	Стандартный, глубиной от 45 мм
Вид клемм подключаемого провода	Самозажимной
Лапки фиксации механизма	С возвратно-зажимным механизмом
Особенности суппорта	Металлический, для многостового монтажа, по периметру соединение вида «ласточкин хвост». В углах суппорта отверстия для крепления в фасадную часть МДФ/ЛДСП
Срок службы механизма	См. «Гарантийные обязательства»
Материал контактов	Латунные контакты выполненные по международным стандартам, выдерживают повышенные нагрузки, защищены от окисления
Рамка	Приобретается отдельно
Накладка	Приобретается отдельно
Виды нагрузок	Лампа накаливания – 600Вт
	Люминисцентная лампа – 600Вт
	Светодиодная лампа – 300Вт
	Светодиодная лампа диммируемая – 300Вт
Электрическая схема подключения	См. «Схема подключения»
Рабочая температура	От 0 °С до 60 °С
Климатическое исполнение	УХЛ4

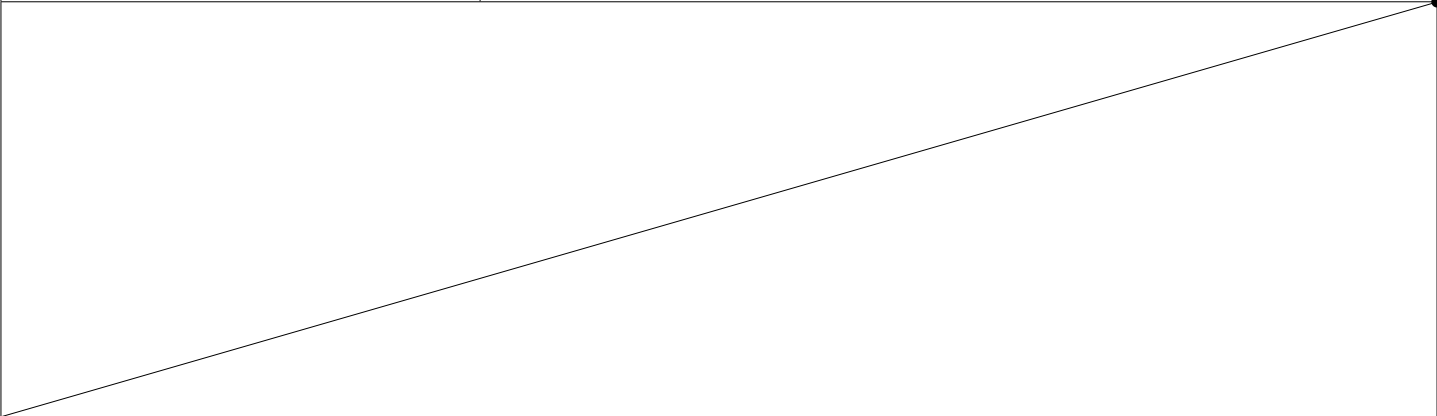


Схема подключения светорегулятора поворотного-нажимного

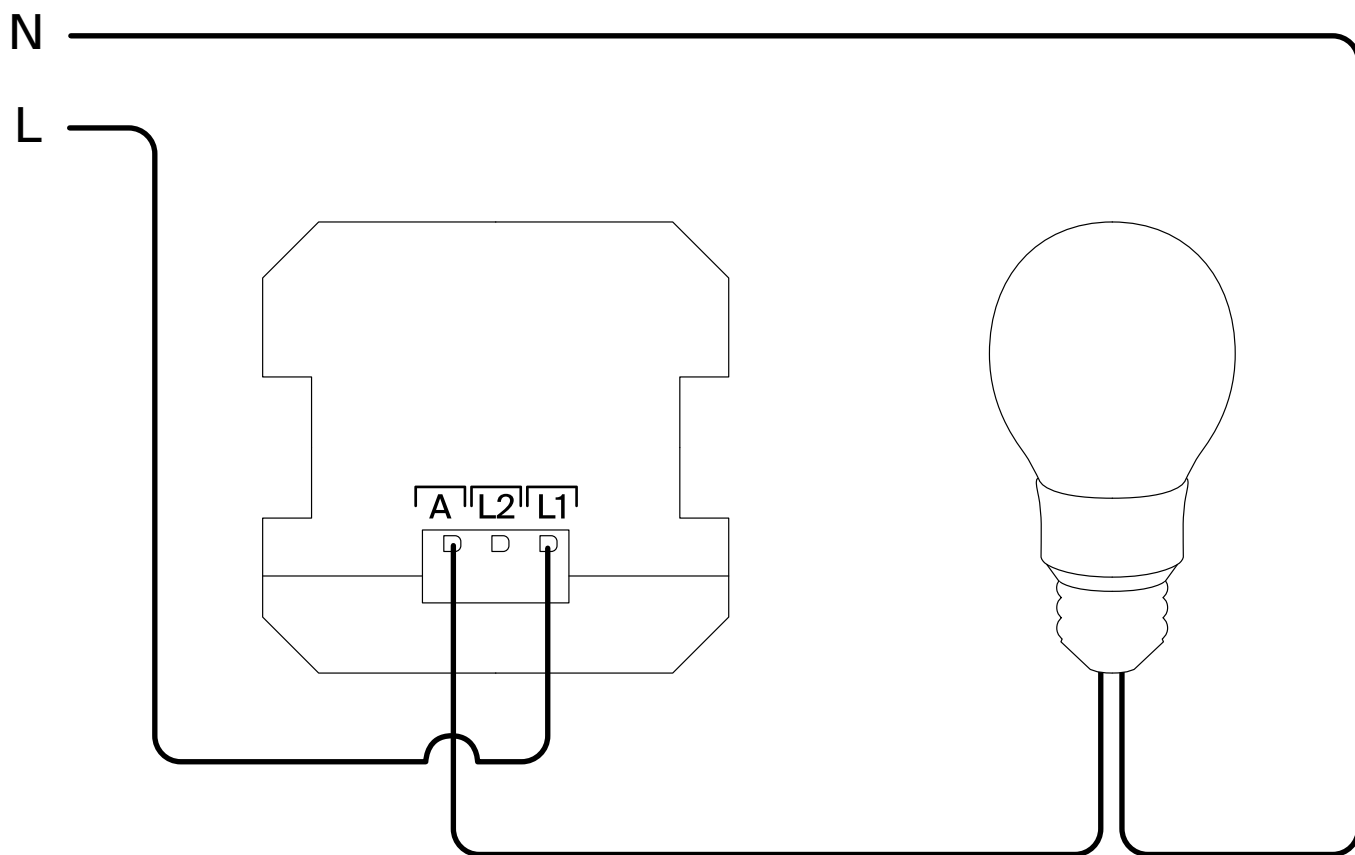
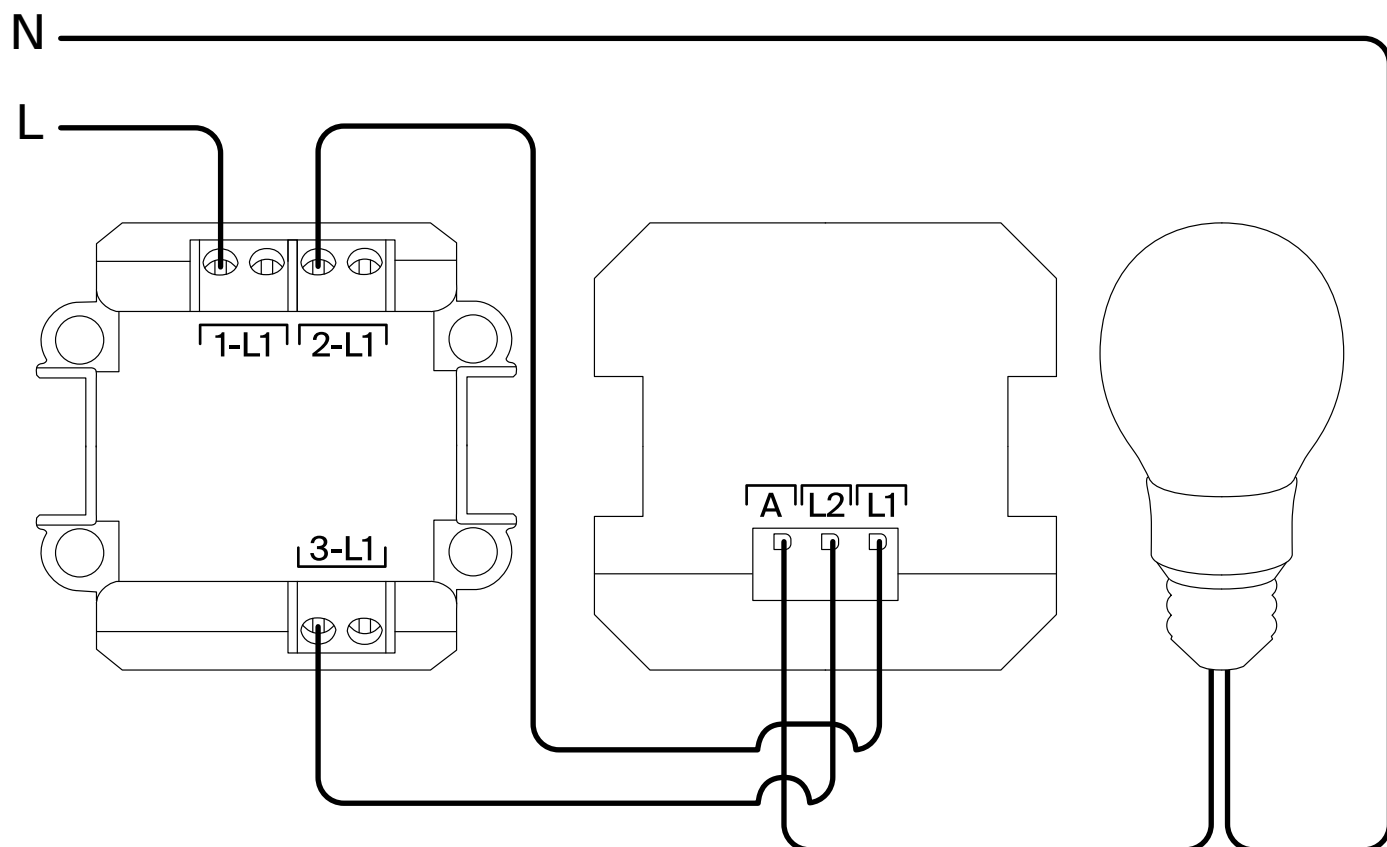


Схема подключения светорегулятора поворотного-нажимного и проходного выключателя одноклавишного



Правила и условия эксплуатации

Монтаж и замену допустимо производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ только при отключенном электропитании сети.

Перед работами необходимо убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью исправного указателя.

При закреплении розетки в коробке нужно следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки.

Винты для крепления лапок следует заворачивать поочередно и равномерно.

Запрещаются монтаж и эксплуатация изделия при обнаружении трещин или сколов в основании или на лицевой части накладки.

Запрещается подключение изделия к неисправной электропроводке.

Маркировка

Для монтажа требуется подтвержденная квалификация. К подключению изделия допускаются электрики, имеющие III группу по электробезопасности для работ в электроустановках до 1000В с действующим удостоверением.

На корпусе изделий нанесена маркировка для подключения силовых проводов. Допускается применять жесткий провод, сечение жилы – от 0,75 до 2,5 мм².

Марки кабеля (примеры):

– ППГп-нг(А)-HF;

– ВВГ-Пнг(А).

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Подключенная нагрузка не функционирует	Нагрузка вышла из строя	Проверить нагрузку на функциональность
	Отсутствует напряжение в сети	Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети
	Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Проверить входной провод на наличие замытий и неровностей, при необходимости перезачистить указанный участок

Хранение и транспортировка	Правила и условия утилизации	Гарантийные обязательства
Транспортировка изделия допускается в заводской упаковке изготовителя любым видом транспорта, обеспечивающим сохранность упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и влаги. Хранение изделия допускается лишь в упаковке изготовителя, в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от -5 до +50 °С.	По окончании срока эксплуатации изделие подлежит отдельной утилизации. Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми неотсортированными отходами! Рекомендована отправка на утилизацию. Информацию о ближайшем пункте утилизации можно получить в местных уполномоченных органах.	С момента продажи изделия действуют гарантийные обязательства в течение 24 месяцев. В каких случаях покупатель лишается права на гарантийное обслуживание: – Несоблюдение правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации – Наличие механических повреждений на корпусе изделия в результате удара или падения – Наличие жидкости (окисления) внутри механизма В случае обнаружения скрытых дефектов (заводского брака) покупатель должен обратиться в розничную сеть, продавшую изделие.
Сертификация	Дата изготовления	Импортёр и изготовитель
Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.	Год и месяц изготовления указаны на задней части индивидуальной упаковки.	Импортёр/Уполномоченное лицо, принимающее претензии по качеству продукции: НАО "ВОЛЬТУМ" 117485, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1, info@voltum.ru Изготовитель: «Майтони ГмбХ», 48161, Германия, Мюнстер, Фельдстиге 98.