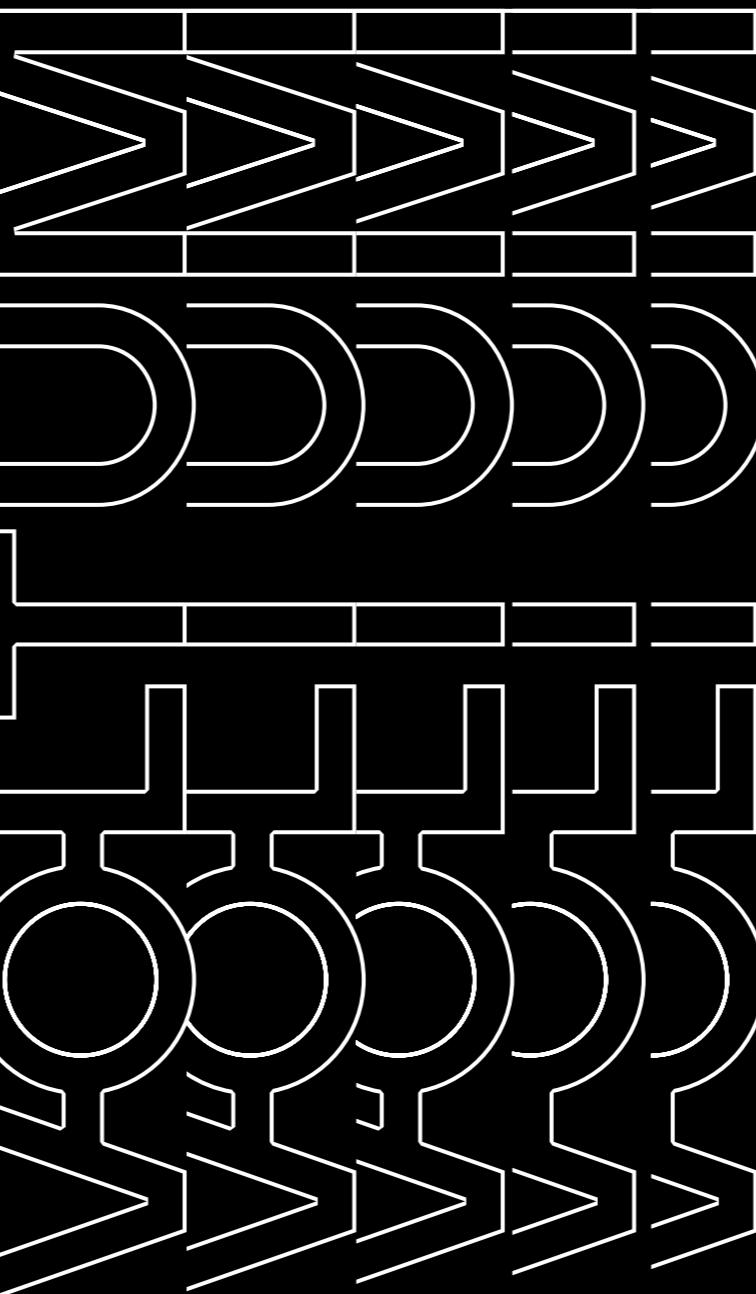
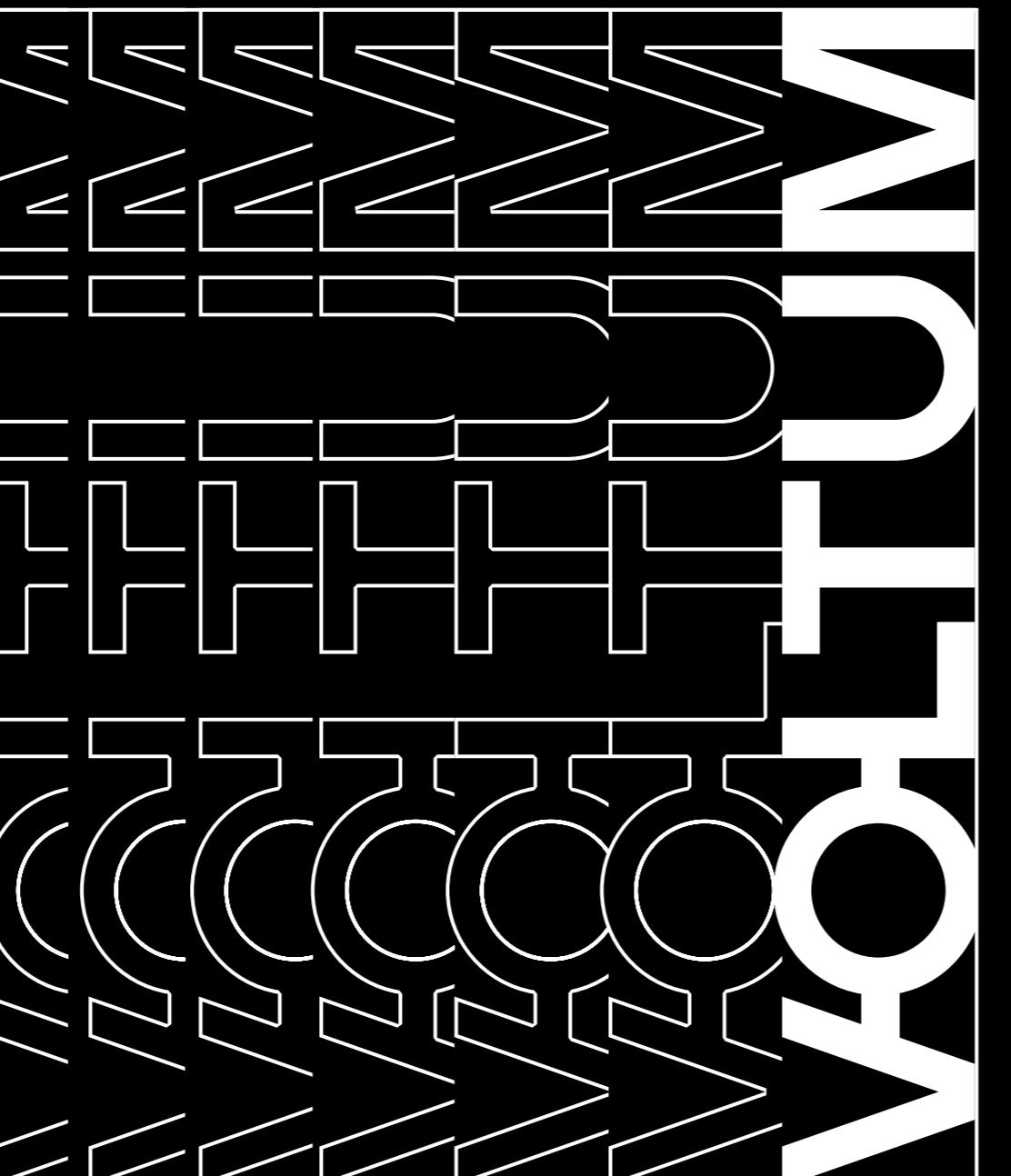




каталог 2025

voltum.ru

электроустановочные
изделия
теплый пол



Voltum – бренд электроустановочных
изделий и теплого пола
Maytoni Group

каталог 2025



«
ГЕНИАЛЬНОСТЬ
ЭТО ПРЕЖДЕ ВСЕГО
ДЕЛО ЭНЕРГИИ
»

Мэтью Арнолд



Бренд Voltum

Упаковка 04

О бренде 06

Ценим больше всего 08

Наши принципы 10

Наше производство 14

Электроустановочные изделия

О серии S70

Теплый пол

О сериях T150 и T200

Сводная таблица

Артикулы серии S70

Установка

Артикулы серий T150 и T200

89

90

91

64

66

68

74

76

78

80

82

84

86

88

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

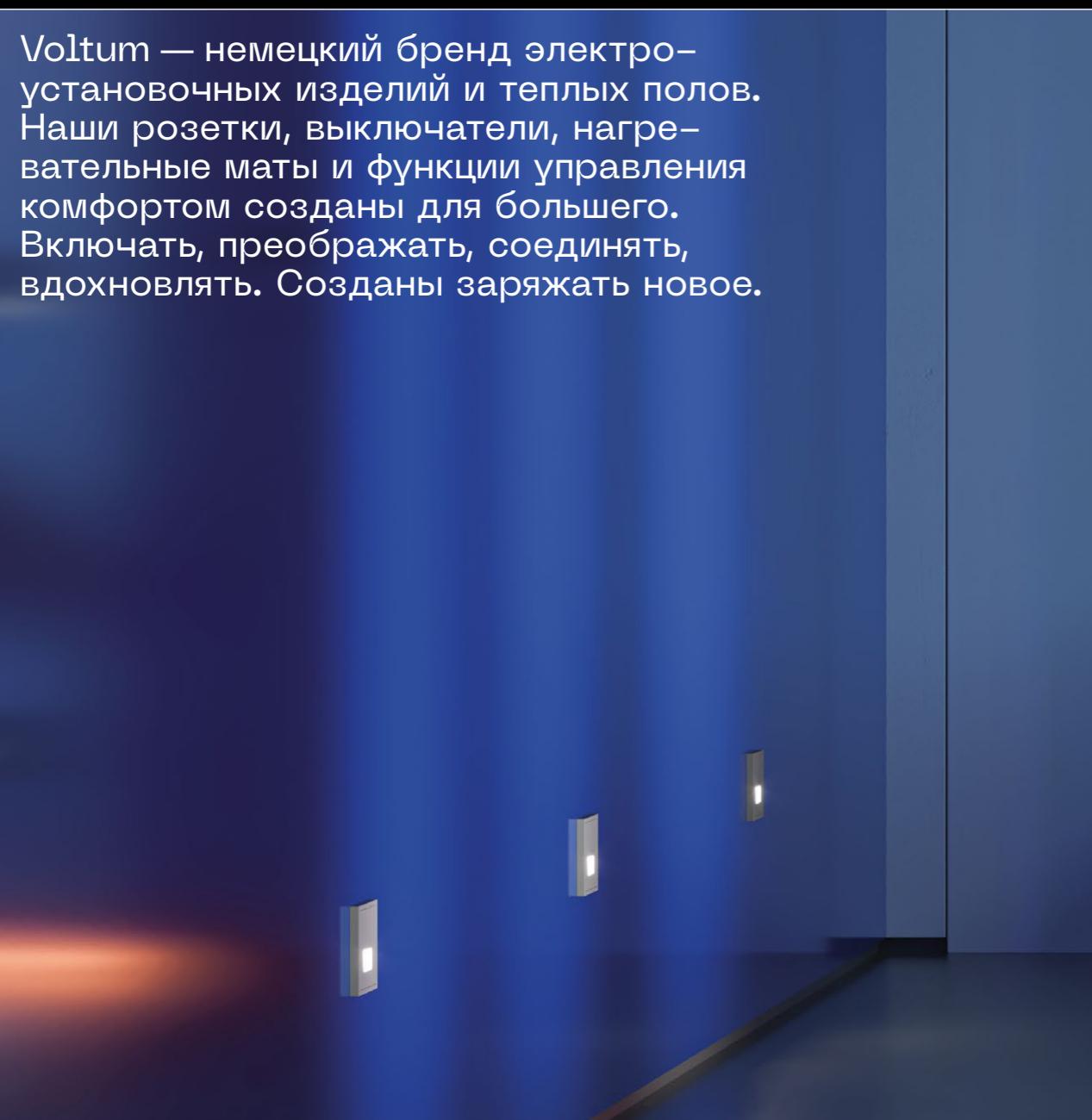
120

УПАКОВКА

4



Voltum — немецкий бренд электроустановочных изделий и теплых полов. Наши розетки, выключатели, нагревательные маты и функции управления комфортом созданы для большего. Включать, преображать, соединять, вдохновлять. Созданы заряжать новое.



ЦЕНИМ БОЛЬШЕ ВСЕГО

Людей

Люди – в центре всего, что мы делаем – от идеи до реализации, от продукта до процессов. Команда, партнеры и профи – наш главный актив



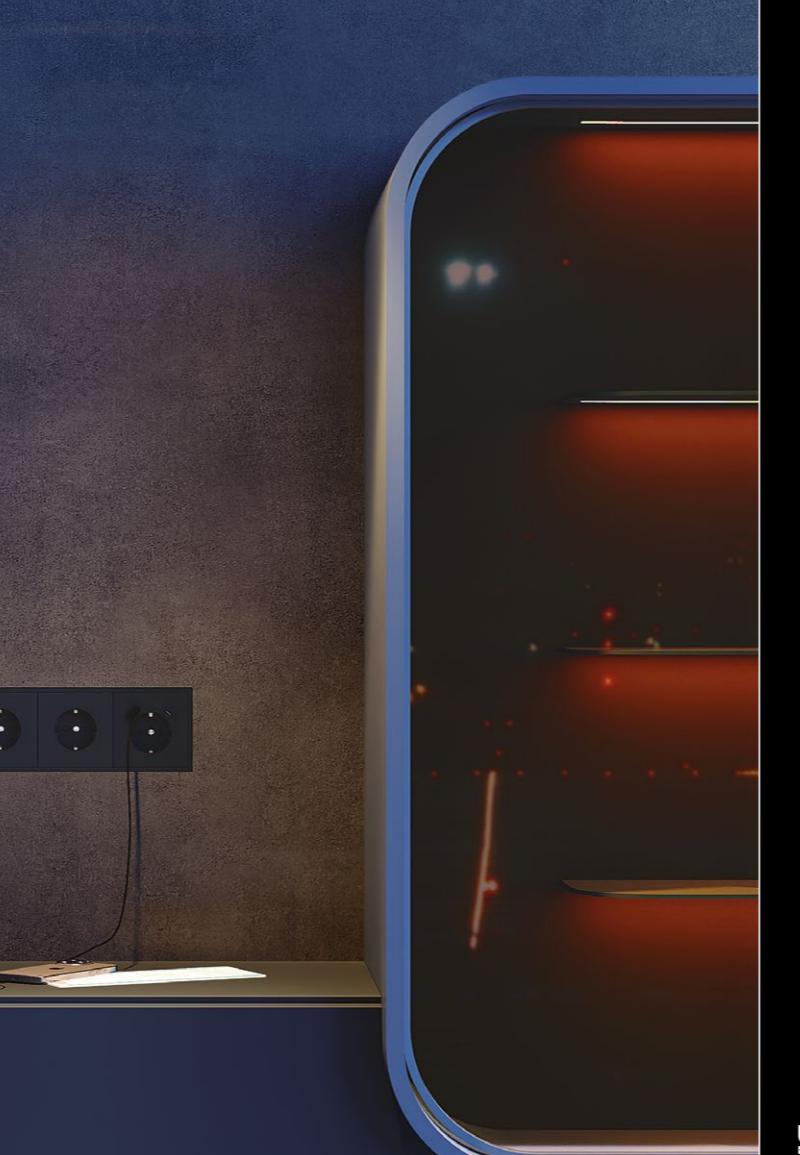
Качество жизни

Мы верим, что каждый день – ценность и работаем для того, чтобы каждое ваше соприкосновение с Voltum подтверждало это.



Прогресс

Мы внимательно следим за всеми технологическими новшествами и внедряем их в наш продукт и нашу повседневную работу, чтобы будущее стало ближе



Время

Наше и ваше время – самое дорогое, что у нас есть. Мы уважаем его и делаем все, чтобы на каждом этапе работы с Voltum оно расходовалось эффективно.



Безопасность

Мы тщательно проверяем все, что необходимо: от качества на каждом этапе производства до конфиденциальности бизнес-процессов, потому что мы понимаем – нет ничего важнее вашей безопасности.



НАШИ ПРИНЦИПЫ

Дизайн

10

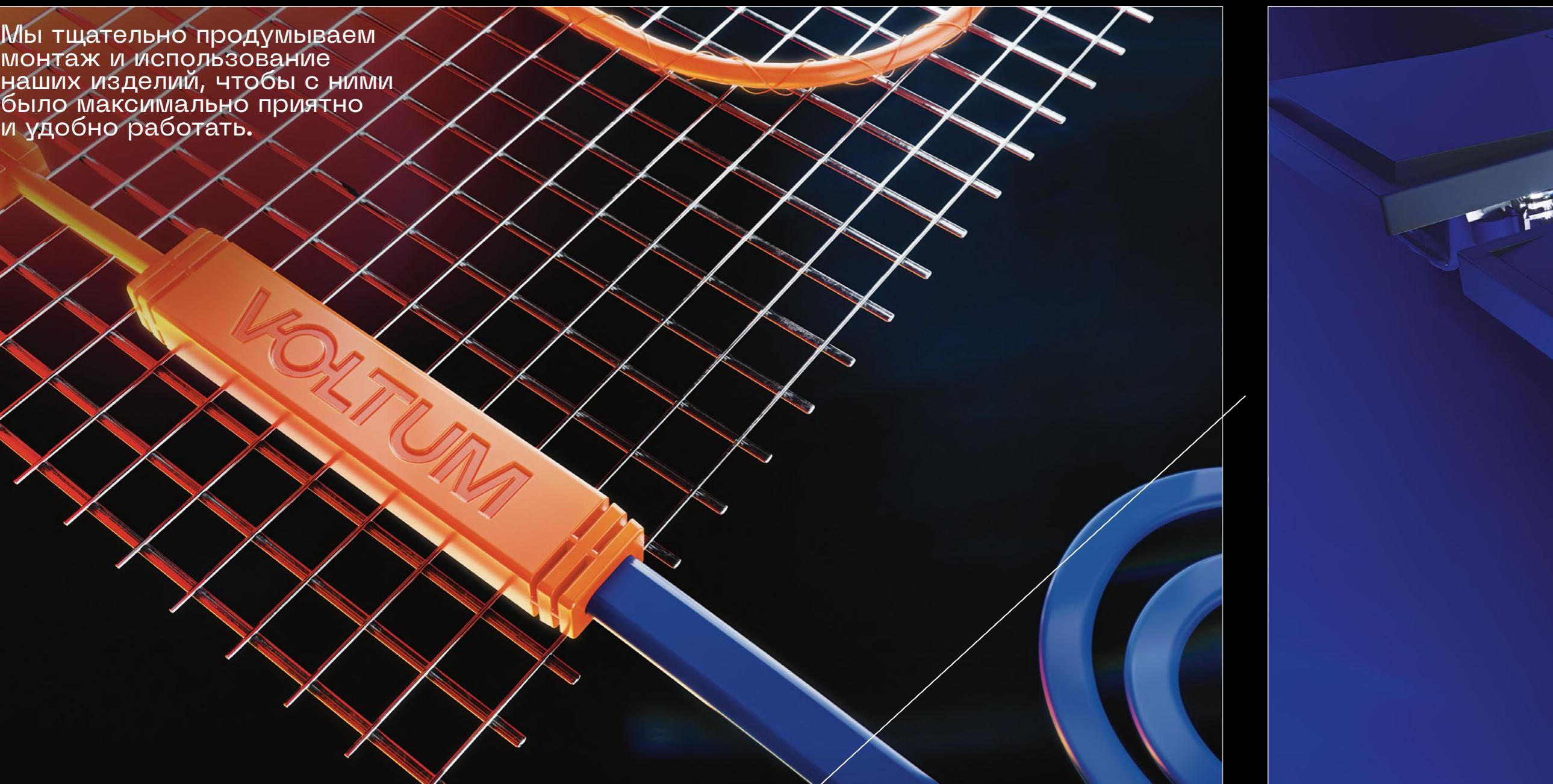
Мы продумываем все до самых мелочей, чтобы наши изделия служили стильным и современным дополнением интерьера.



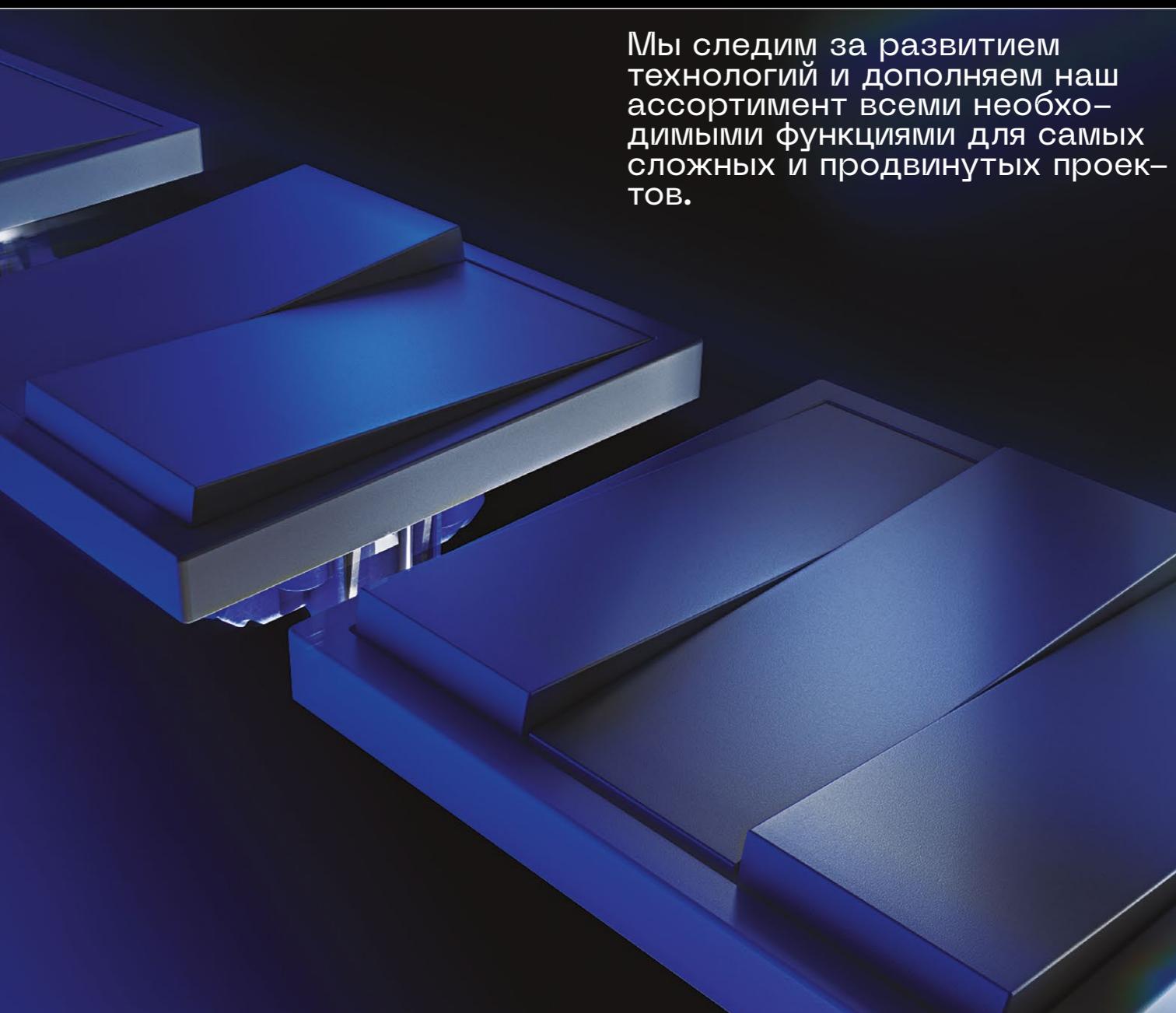
Вся наша продукция соответствует международным стандартам сертификации и ежедневно проверяется на производстве. Так мы можем гарантировать качество каждого изделия.

Качество

Удобство



Мы тщательно продумываем монтаж и использование наших изделий, чтобы с ними было максимально приятно и удобно работать.



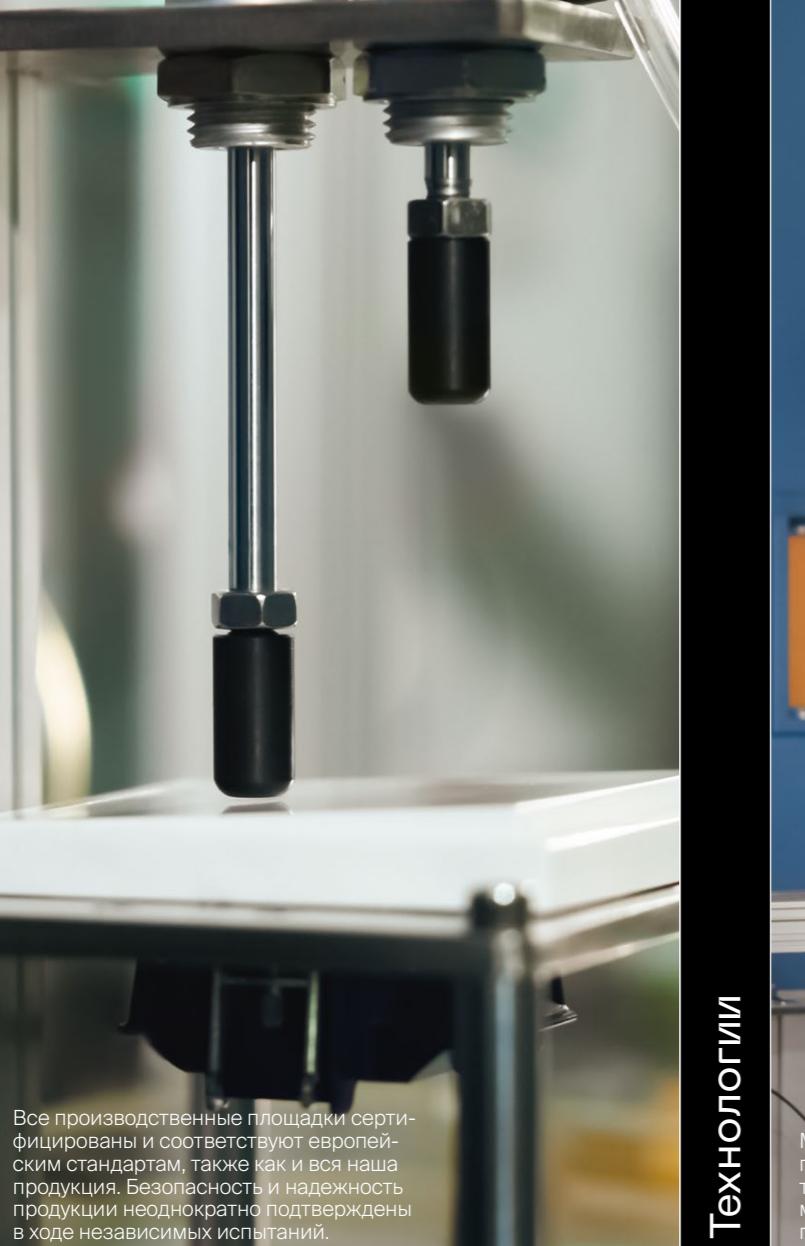
Мы следим за развитием технологий и дополняем наш ассортимент всеми необходимыми функциями для самых сложных и продвинутых проектов.

Функциональность

ПРОИЗВОДСТВО

Безопасность

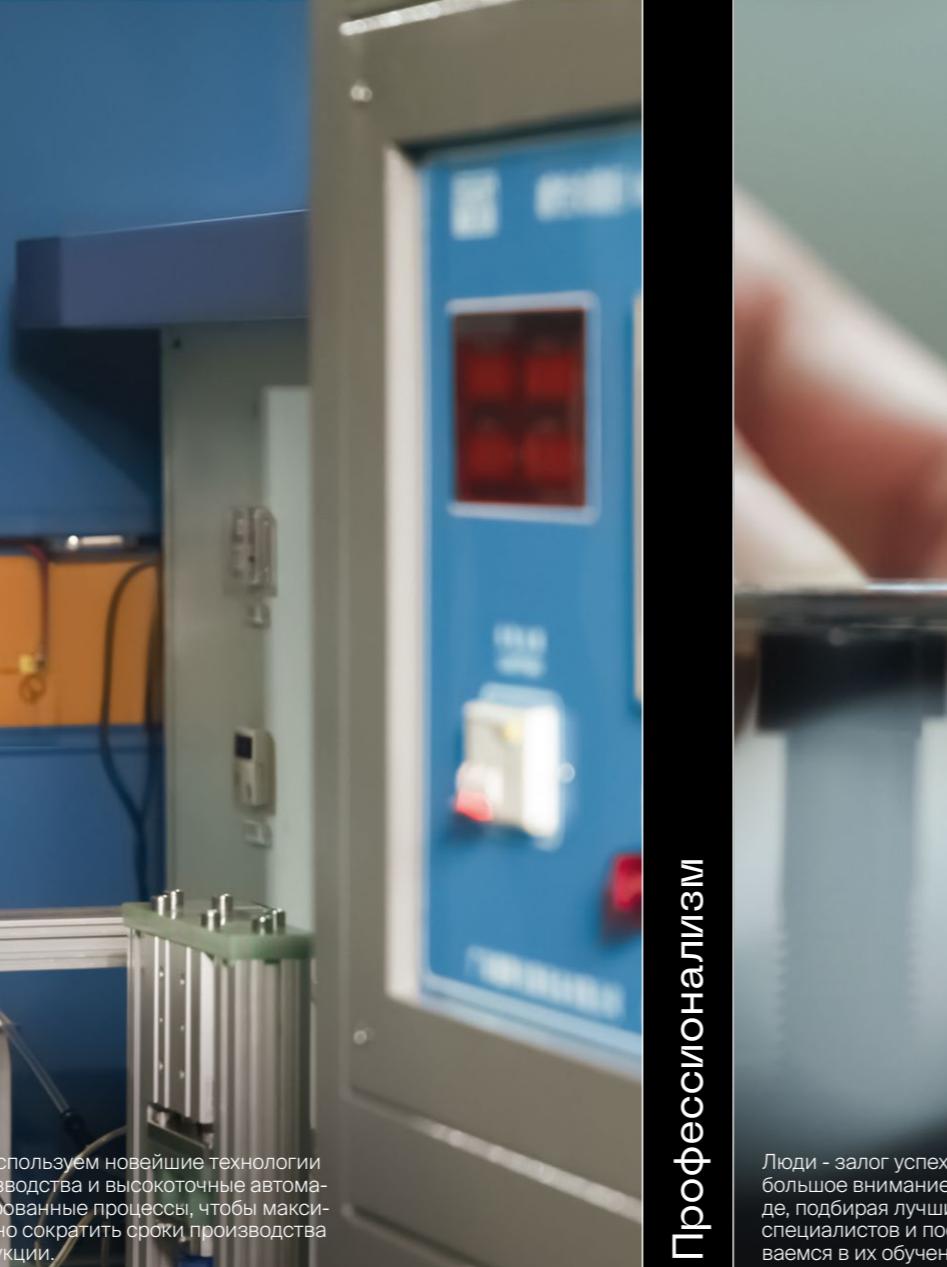
Все производственные площадки сертифицированы и соответствуют европейским стандартам, также как и вся наша продукция. Безопасность и надежность продукции неоднократно подтверждены в ходе независимых испытаний.



14

Технологии

Мы используем новейшие технологии производства и высокоточные автоматизированные процессы, чтобы максимально сократить сроки производства продукции.



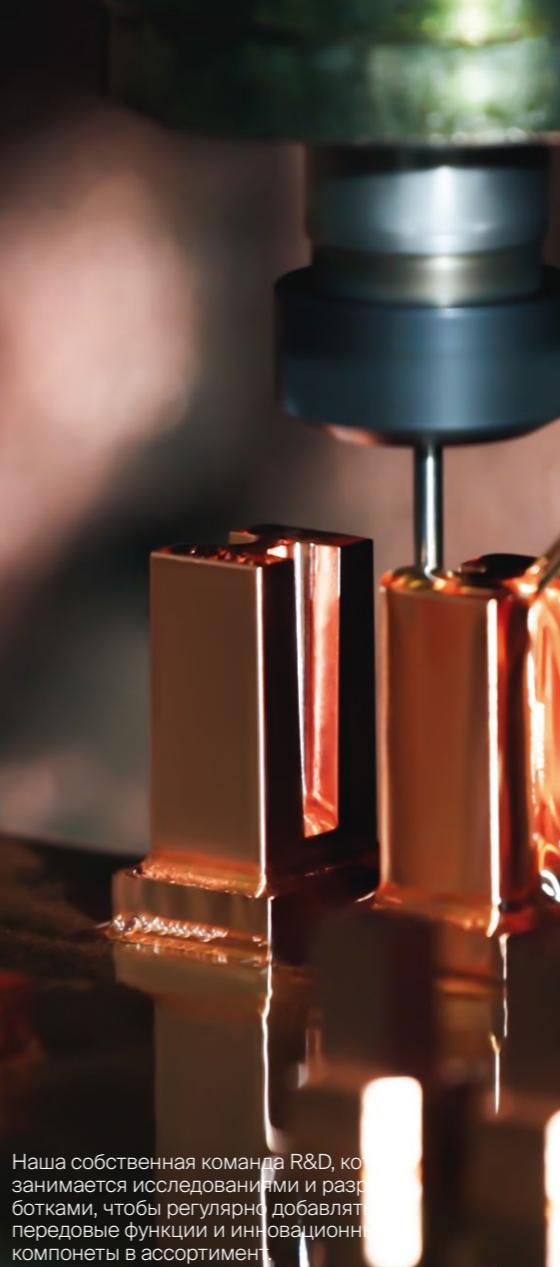
Профессионализм

Люди - залог успеха. Мы уделяем большое внимание нашей команде, подбирая лучших в своем деле специалистов и постоянно вкладываемся в их обучение и развитие.



Разработка

Наша собственная команда R&D, которая занимается исследованиями и разработками, чтобы регулярно добавлять передовые функции и инновационные компоненты в ассортимент.



Качество

Перед выпуском все наши изделия проходят тестирование в собственной лаборатории, чтобы мы могли гарантировать вам их надежную работу на многие годы.



ОСЕРВИН S70

16



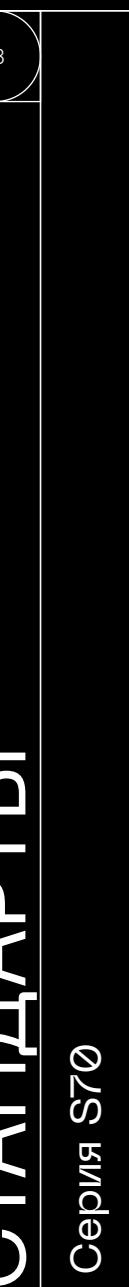
Современный минималистичный дизайн серии S70 создан для стильных интерьеров. Комбинация строгой формы и универсальных оттенков позволяет найти подходящее сочетание для любого пространства.

8 цветовых решений в пластике и стекле отлично сочетаются между собой и позволяют подобрать лучшее обрамление для 28 различных функций.

Механизмы с быстрозажимными клеммами и продуманным конструктивом креплений шип-паз позволяют значительно упростить и ускорить процесс монтажа.

СТАНДАРТЫ

Серия S70



Продукция сертифицирована и проходит ежедневную проверку качества на производственной площадке, что позволяет нам поддерживать высокое качество поставляемой для вас продукции

СЕРТИФИКАЦИЯ

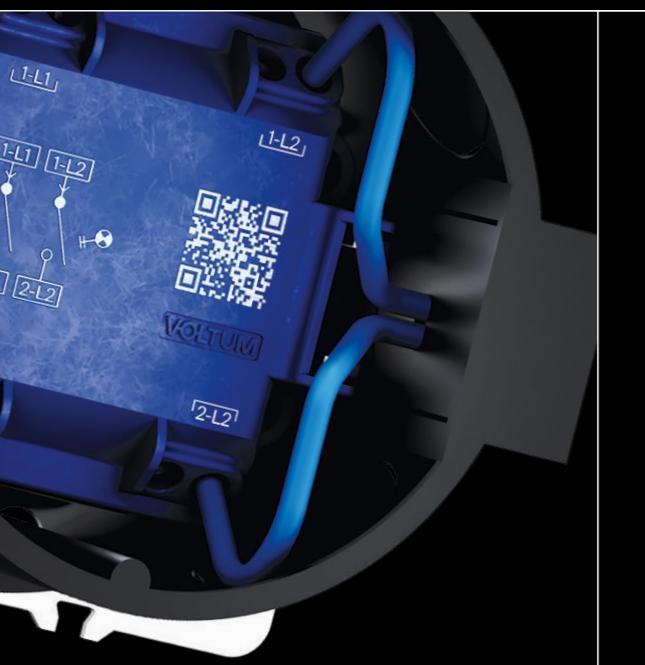
РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ГОСТ 30850.1-2002	ГОСТ IEC 61000-3-3-2015
	ГОСТ IEC 61000-3-2-2017	ГОСТ IEC 61547-2013
ГОСТ 30988.1-2020	ГОСТ IEC 61000-3-3-2015	ГОСТ CISPR 15-2014
ГОСТ 30988.1-2020	ГОСТ EN 62233-2013	
ГОСТ 30988.1-2020	ГОСТ CISPR 14-1-2015	ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ
ГОСТ 30988.1-2020	ГОСТ CISPR 14-2-2016 (CISPR 14-2:2015)	
ГОСТ 30988.1-2020		ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007)
ГОСТ 30988.1-2020	СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ	ГОСТ Р 51324.2.2-2012 (МЭК 60669-2-2:2006)
		ГОСТ IEC 61000-3-2-2017
РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ, АКУСТИЧЕСКИЕ, КОМПЬЮТЕРНЫЕ	ГОСТ Р 51324.1-2012 (МЭК 60669-1:2007)	ГОСТ IEC 61000-3-3-2015
	ГОСТ Р 51324.2.1-2012 (МЭК 60669-2-1:2009)	ГОСТ IEC 61547-2013
ГОСТ IEC 62321-3-1-2016	ГОСТ IEC 61547-2013	ГОСТ CISPR 15-2014
	ГОСТ IEC 61000-3-2-2017	
РОЗЕТКИ С USB	ГОСТ IEC 61000-3-3-2015	
	ГОСТ CISPR 15-2014	
ГОСТ 30988.1-2020		
ГОСТ CISPR 32-2015	ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ	
ГОСТ CISPR 24-2013		
ГОСТ IEC 61000-3-2-2017	ГОСТ IEC 60730-1-2016	
ГОСТ IEC 61000-3-3-2015	ГОСТ IEC 60730-2-9-2011	
ГОСТ IEC 60950-1-2014		
	ПОДСВЕТКИ	
РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ, АКУСТИЧЕСКИЕ, КОМПЬЮТЕРНЫЕ		
	ГОСТ IEC 60598-1-2013	
ГОСТ IEC 62321-3-1-2016	ГОСТ IEC 60598-2-2-2017	
	ГОСТ IEC 62471-2013	
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ГОСТ IEC 62493-2014	
	ГОСТ IEC 61000-3-2-2017	



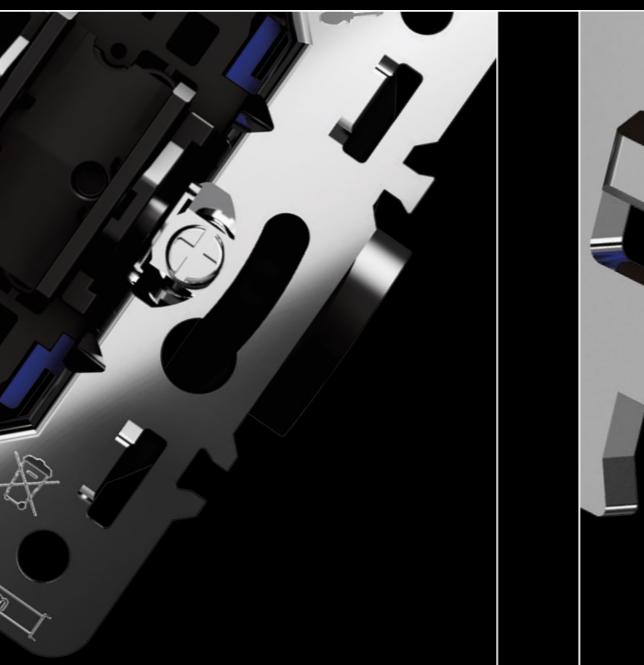
УДОБСТВО МОНТАЖА

Простота установки

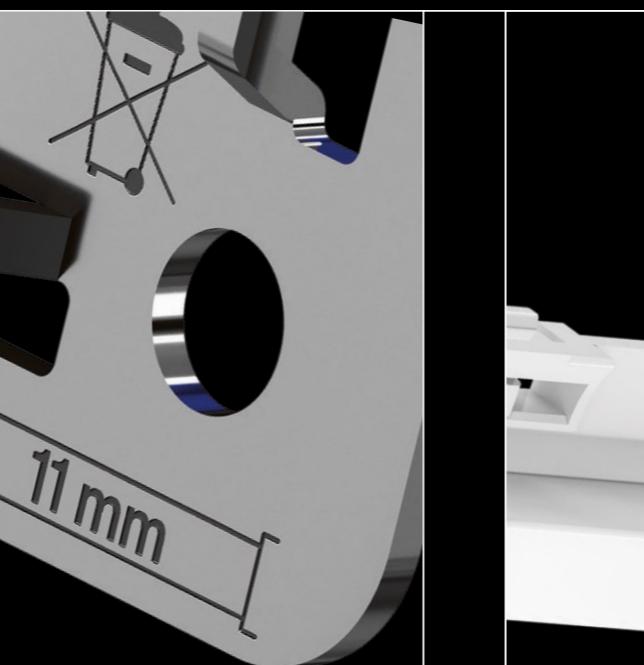
Выход проводов подключения расположены под углом к задней поверхности механизма, что уменьшает его размер и упрощает монтаж.



Удобство



Монтаж без ограничений



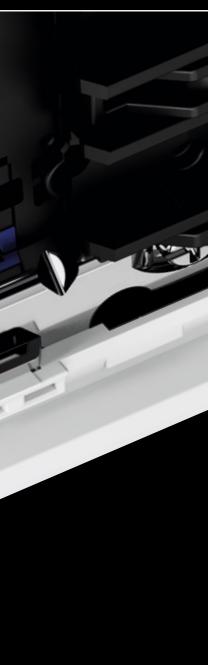
Скорость сборки



Надежность



Универсальность





Восемь цветовых гамм в пластике и в стекле позволяют экспериментировать и формировать уникальный дизайн. При этом доступные оттенки хорошо гармонируют между собой: можно комбинировать механизмы и рамки разных цветов.

Современный, минималистичный, европейский дизайн. В серии преобладают тонкие и лаконичные формы. Они не бросаются в глаза, но при этом не теряются в общей обстановке.

Устройства S70 дополняют интерьер, становясь тем самым завершающим штрихом, который ставит точку в интерьере, а покрытие soft-touch — это приятный тактильный эффект и комфорт при каждом прикосновении.

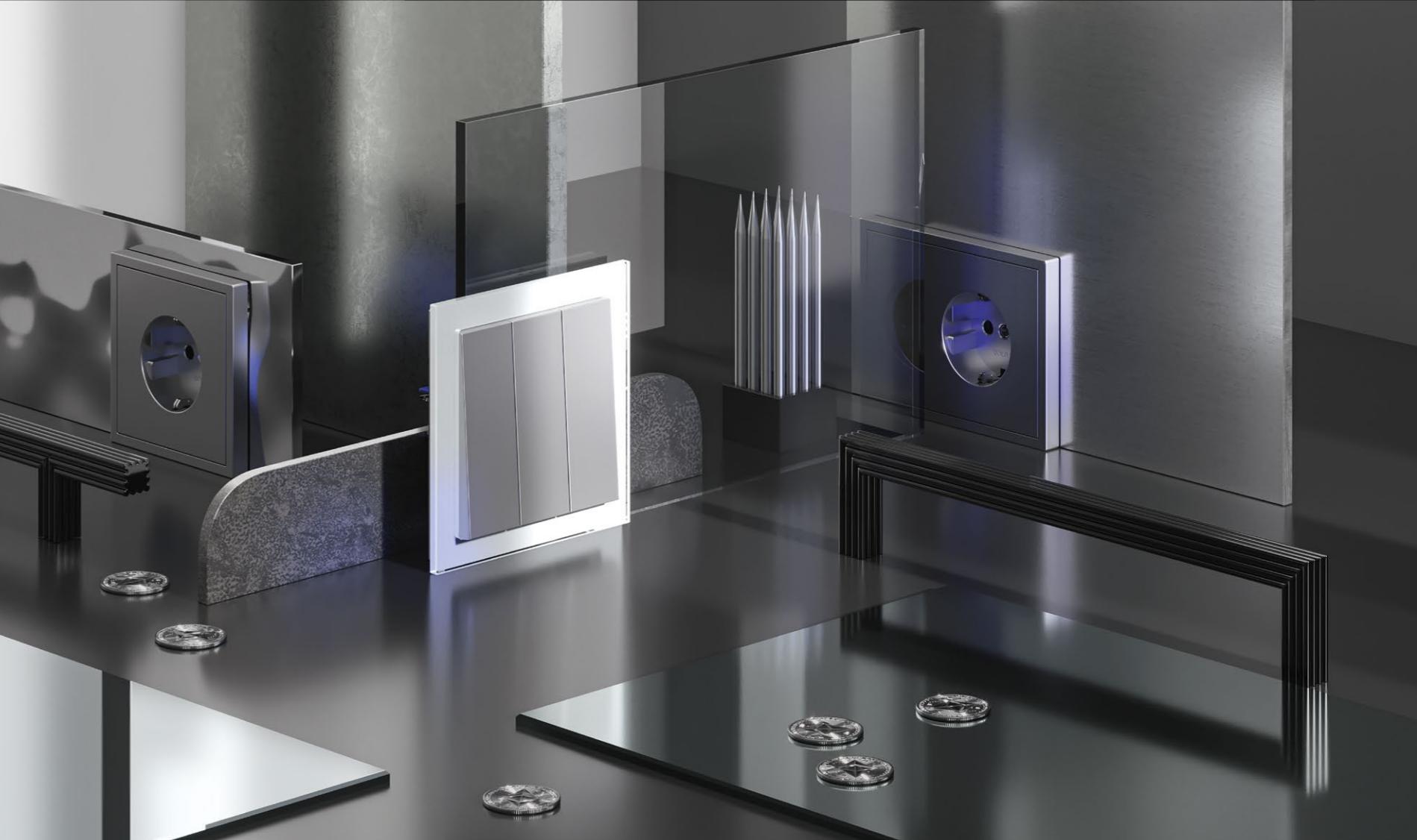
БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ

Нейтральная классика в стильном глянцевом исполнении. За счет отражающего эффекта «белый глянец» сочетается практически с любыми материалами и цветами окружения.



СТАЛЬ

Стальные акценты – обязательный атрибут интерьеров в стиле hi-tech. Идеально сочетается с бытовой техникой и другими электрическими приборами.



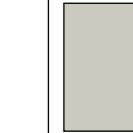
ГРАФИТ

Графитовый цвет - главный инструмент в руках мастера контрастов. Этот нейтральный оттенок хорошо сочетается как со сталью, так и с деревом, как с теплыми гаммами, так и с холодными.



ШЕЛК

Благородный шелковый оттенок добавляет интерьеру визуального богатства и позволяет создать прогрессивный и одновременно уютный облик пространства.



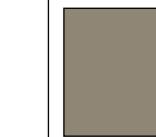
КАШЕМИР

Благородный натуральный оттенок серо-бежевой гаммы органично вписывается в интерьеры природной тематики. Он отлично сочетается с деревянной мебелью, натуральными покрытиями и добавляет пространству мягкий цветовой акцент.



ТИТАН

Эффектное сочетание оттенков: серо-бежевый с темным основанием с бронзовым послевкусием, делает титан особенным, среди других металлических оттенков. Он хорошо сочетается с «теплым» дизайном, где преобладают бежевые и коричневые оттенки, и добавляет брутальности мягким органическим решениям в интерьере.



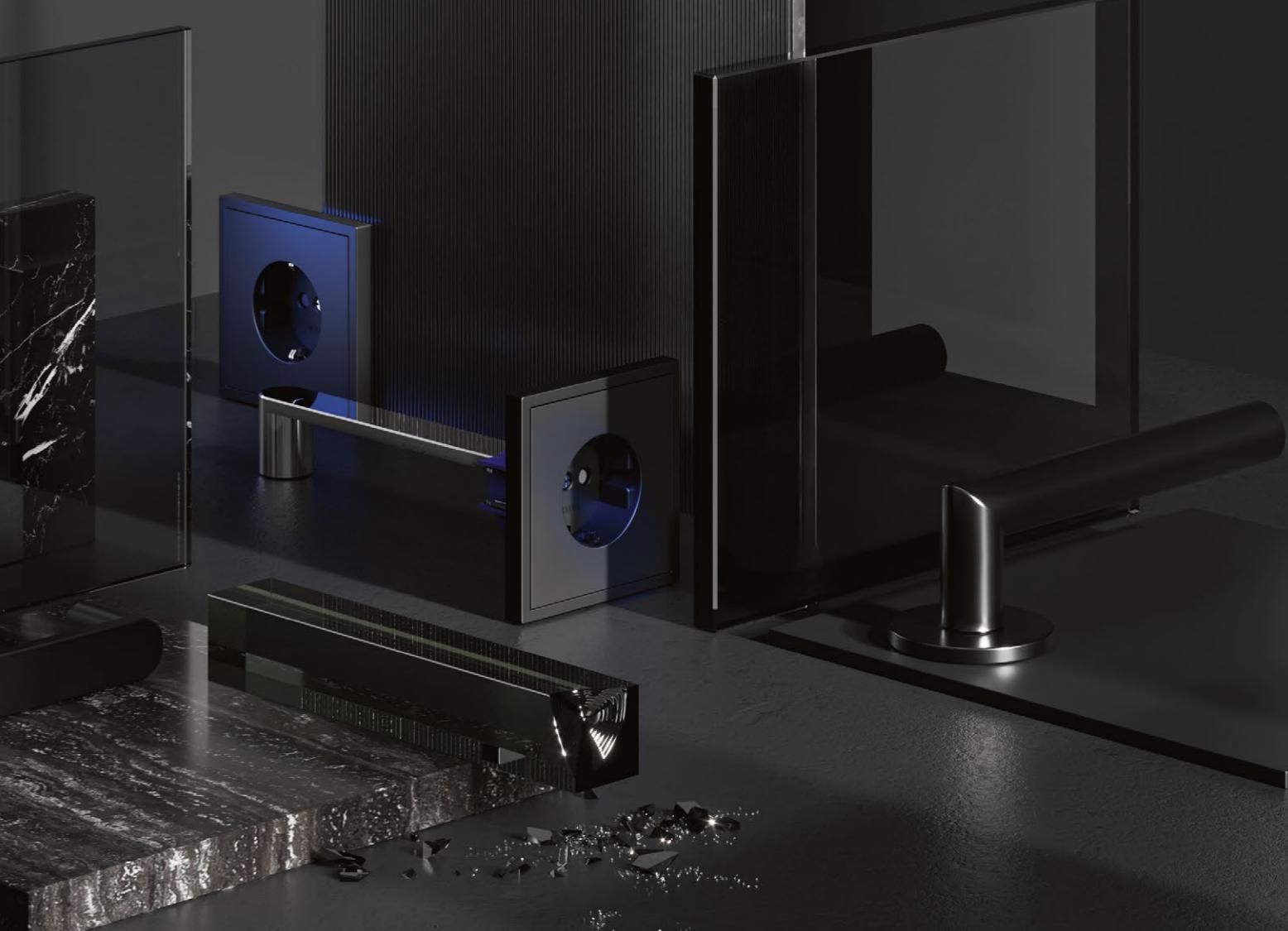
БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ

Матовый белый цвет обеспечивает ровное распределение света по поверхности и создает эффект архитектурного акцента в интерьере. Материал пластика с покрытием soft-touch позволяет надолго сохранить чистый цвет изделия без следов прикосновений.

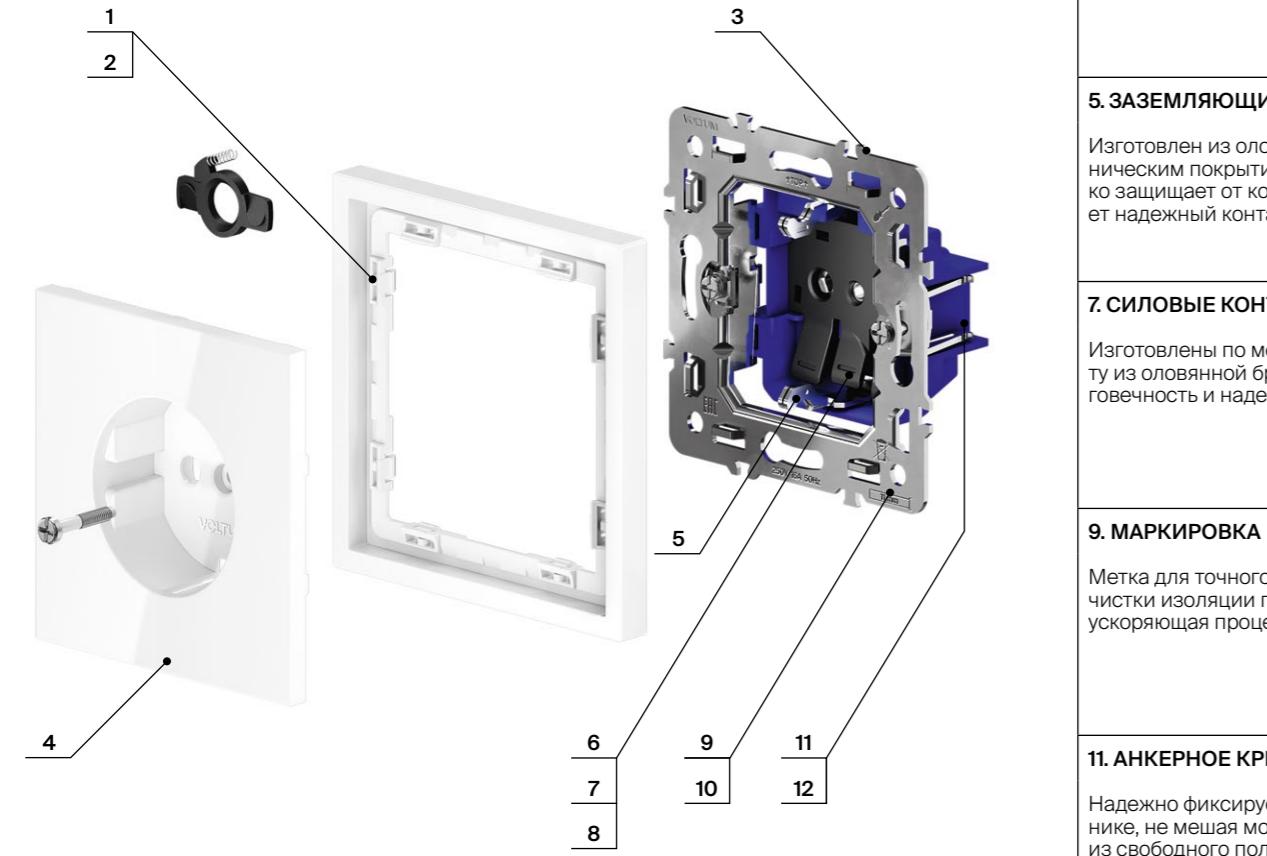


ЧЕРНЫЙ

Глубокий черный цвет - безоговорочная интерьерная классика, которая подчеркивает стремление к нестандартным решениям. Станет ярким графическим акцентом в любом интерьере.



РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



О СЕРИИ → 16

36 ← РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С USB



1. КРЕПЛЕНИЕ EASY CLICK

Обеспечивает быстрое и легкое соединение механизма с рамкой. Восемь фиксаторов по периметру нивелируют неровности стены и надежно удерживают конструкцию.

2. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Суппорт поддерживает установку механизма в многопостовые рамки как по горизонтали, так и по вертикали.

3. КРЕПЛЕНИЕ «ШИП-ПАЗ»

Ускоряет процесс монтажа и регулировки горизонта в многопостовых конструкциях.

4. МАТЕРИАЛ

Лицевая накладка и корпус механизма выполнены из негорючего пластика (поликарбоната), что соответствует правилам пожарной безопасности.

5. ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ КОНТАКТ

Изготовлен из оловянной бронзы с гальваническим покрытием никелем, что не только защищает от коррозии, но и обеспечивает надежный контакт.

6. САМОЗАЖИМНЫЕ КЛЕММЫ

Помогают упростить процесс монтажа и гарантируют прочное соединение между клеммой и проводом.

7. СИЛОВЫЕ КОНТАКТЫ

Изготовлены по международному стандарту из оловянной бронзы, гарантируют долговечность и надежность эксплуатации.

8. ПОДВИЖНЫЕ КНОПКИ ОТСОЕДИНЕНИЯ

Помогают быстро и без специальных инструментов отсоединить провода при демонтаже.

9. МАРКИРОВКА

Метка для точного определения длины зачистки изоляции проводов, упрощающая и ускоряющая процесс монтажа.

10. ДИАГНОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ СУППОРТА

Предназначены для удобного крепления механизмов в нестандартных условиях, не требующих применения подрозетников.

11. АНКЕРНОЕ КРЕПЛЕНИЕ

Надежно фиксирует механизм в подрозетнике, не мешая монтажу и не выпадая из свободного положения.

12. ЗАЩИТА

Механизм выполнен с учетом защиты проводов от повреждений при установке, обеспечивая безопасную эксплуатацию и исключая вероятность замыкания на детали корпуса.

Место установки: простота установки и демонтажа, стильный дизайн и высокое качество делают розетки Voltum идеальным выбором для дома, офиса или любых других помещений, соответствующих инструкции по эксплуатации.

Корпус: внешние накладки и корпус выполнены из поликарбоната – долговечного и безопасного материала.

Он не разлагается под действием ультрафиолета и стойко выдерживает повышенные температуры, вызванные протекающими токами. **Конструктивные особенности:** контактные пары выполнены из бронзы, а заземляющие контакты – с дополнительным гальваническим покрытием. Бронза обеспечивает высокую безопасность при подключении электроприборов и эффективную бесперебойную передачу тока, сохраняя передаточное усилие, что повышает срок безотказной эксплуатации.



О СЕРИИ → 16

36 ← РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ VLS040301 /

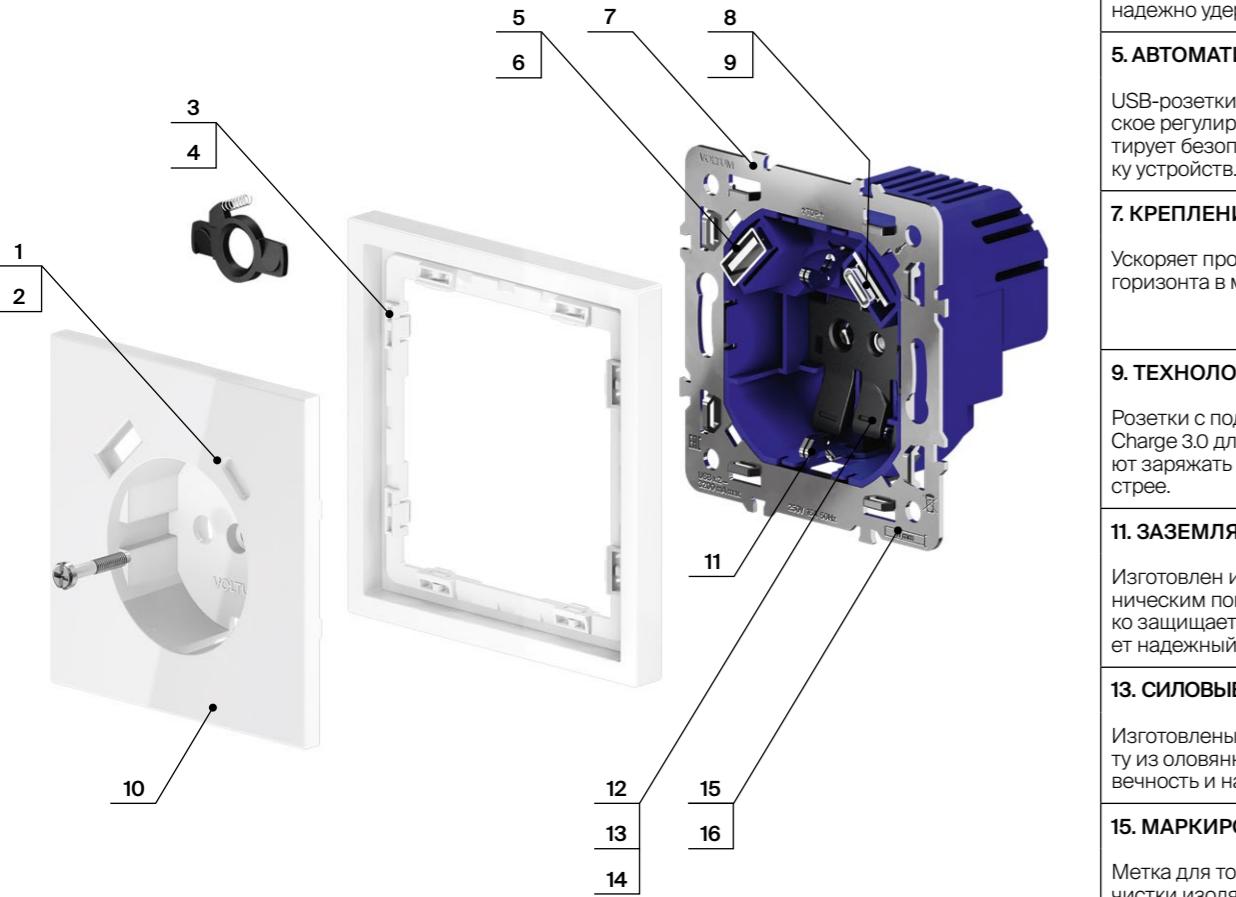


ЦВЕТ	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ И ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ, ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ И КРЫШКОЙ
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040101	VLS040201	VLS040301
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040102	VLS040202	VLS040302
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040103	VLS040203	VLS040303
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040104	VLS040204	VLS040304
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040105	VLS040205	VLS040305
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040106	VLS040206	VLS040306
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040107	VLS040207	VLS040307
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040108	VLS040208	VLS040308

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОНТАЖ ПРОВОДА	САМОЗАЖИМНОЙ
	ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ
	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД	0,75 - 2,5 ММ ²
	НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	250В/50Гц
	НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	16А
	ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК	СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ
	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP30
	ГАРАНТИЯ	2 ГОДА



РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С USB



1. ОДНОВРЕМЕННАЯ ЗАРЯДКА

Установка USB-розетки позволяет одновременно заряжать несколько гаджетов. Никаких дополнительных устройств (разветвителей) для этого не требуется.

2. ЭКОНОМИЯ ПРОСТРАНСТВА

USB-разъемы экономят место и не занимают свободные электрические розетки, что положительно сказывается на внешнем виде интерьера.

3. КРЕПЛЕНИЕ EASY CLICK

Обеспечивает быстрое и легкое соединение механизма с рамкой. Восемь фиксаторов по периметру нивелируют неровности стены и надежно удерживают конструкцию.

4. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Суппорт поддерживает установку механизма в многопостовые рамки как по горизонтали, так и по вертикали.

5. АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА

USB-розетки обеспечивают автоматическое регулирование силы тока, что гарантирует безопасную и оптимальную зарядку устройств.

6. РАЗЪЕМЫ ТИПА А

Разъемы типа А обеспечивают 5В на каждый порт и мощность до 20 Вт, что расширяет применимость.

7. КРЕПЛЕНИЕ «ШИП-ПАЗ»

Ускоряет процесс монтажа и регулировки горизонта в многопостовых конструкциях.

8. РАЗЪЕМЫ ТИПА С

Разъем типа С в USB-розетках поддерживает все популярные стандарты быстрой зарядки и гарантирует напряжение до 12В и мощность до 20Вт.

9. ТЕХНОЛОГИЯ QUICK CHARGE 3.0

Розетки с поддержкой технологии Quick Charge 3.0 для разъемов типа A+C позволяют заряжать устройства до четырех раз быстрее.

10. МАТЕРИАЛ

Лицевая накладка и корпус механизма выполнены из негорючего пластика (поликарбоната), что соответствует правилам пожарной безопасности.

11. ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ КОНТАКТ

Изготовлен из оловянной бронзы с гальваническим покрытием никелем, что не только защищает от коррозии, но и обеспечивает надежный контакт.

12. САМОЗАЖИМНЫЕ КЛЕММЫ

Помогают упростить процесс монтажа и гарантируют прочное соединение между клеммой и проводом.

13. СИЛОВЫЕ КОНТАКТЫ

Изготовлены по международному стандарту из оловянной бронзы, гарантируют долговечность и надежность эксплуатации.

14. ПОДВИЖНЫЕ КНОПКИ ОТСОЕДИНЕНИЯ

Помогают быстро и без специальных инструментов отсоединить провода при демонтаже.

15. МАРКИРОВКА

Метка для точного определения длины зачистки изоляции проводов, упрощающая и ускоряющая процесс монтажа.

16. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ СУППОРТА

Предназначены для удобного крепления механизмов в нестандартных условиях, не требующих применения подрозетников.

Место установки: USB-розетки значительно упрощают зарядку гаджетов. Их установка экономит место, они органично смотрятся в технологичном интерьере. **Корпус:** один или несколько разъемов типа USB-C или USB-A. Материал – поликарбонат. **Конструктивные особенности:** мощность подключаемых приборов – до 20Вт, сила тока – до 3,2А. Этого достаточно для зарядки любых переносных устройств. USB-C с технологией Quick Charge позволяет заряжать устройства быстрее, чем обычные блоки питания. Разъем поддерживает одновременную зарядку нескольких гаджетов. Для монтажа рекомендован углубленный подрозетник. USB-розетки более эффективно используют электроэнергию.

ЦВЕТ	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ, ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ И USB ТИП А+С	РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ, ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ И USB ТИП А+С
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040401	VLS040501
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040402	VLS040502
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040403	VLS040503
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040404	VLS040504
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040405	VLS040505
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040406	VLS040506
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040407	VLS040507
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040408	VLS040508

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОНТАЖ ПРОВОДА	САМОЗАЖИМНОЙ
ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ
ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД	0,75 - 2,5 ММ ²
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	250В/50Гц
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	16А
ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК	УГЛУБЛЕННЫЙ 60ММ
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP30
МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК USB	3А
ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	A+A: 5В, A+C: 5, 9, 12В
ГАРАНТИЯ	2 ГОДА





РОЗЕТКИ КОМПЬЮТЕРНЫЕ

Место установки: компьютерные розетки применяются в домашних и офисных сетях для подключения персонального компьютера, принтера, роутера или любого другого сетевого устройства к современным информационным системам. **Корпус:** розетка выполнена в фирменной стилистике Voltum. Внешние материалы – это поликарбонат высокой прочности. Устройство оборудовано специальным сетевым разъемом (или



сразу двумя у модели RJ45+RJ45). **Конструктивные особенности:** компьютерная розетка RJ45 совместима с информационными сетями шестого поколения со скоростью передачи данных до 1000 Мбит/сек. Также она поддерживает стандарт 5е. Подключение к конечному устройству выполняется через сетевой кабель (витую пару).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		МОНТАЖ ПРОВОДА	САМОЗАЖИМНОЙ
		ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ
		КАТЕГОРИЯ	6E (для проводов САТ5-САТ6)
МИН. СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ	VLS060108	МАКС. СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ	0,3 ММ ²
ГАРАНТИЯ	VLS060208	ГАРАНТИЯ	0,8 ММ ²
			2 ГОДА



РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ

РОЗЕТКИ АКУСТИЧЕСКИЕ

РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ → 40

44 ← ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

РОЗЕТКА АКУСТИЧЕСКАЯ VLS060306 ↘



42

Место установки: акустические розетки размещают в местах подключения аудиоколонок, динамиков, стереоговорителей и других звуковоспроизводящих устройств (музыкальные и мультимедиа проигрыватели, ресиверы и т. д.). **Корпус:** устройство выполнено в минималистичном стиле, избавляет от прокладки акустических проводов вдоль стен. Материал корпуса – долговечный и негорючий поликарбонат.



Конструктивные особенности: розетки устанавливаются на стене, позволяют подключить (и в одно движение отключить) акустическую систему через встроенный разъем. Актуально как для колонок, так и для ресиверов с усилителями. С акустической розеткой процесс настройки звукового сопровождения в помещении значительно упрощается.



ЦВЕТ

РОЗЕТКА АКУСТИЧЕСКАЯ 4-МЕСТНАЯ	
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛАНЦЕВЫЙ	VLS060301
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060302
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS060303
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS060304
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS060305
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS060306
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS060307
<input checked="" type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060308

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ↗

СОВМЕСТИМОСТЬ	для всех типов акустических систем (для проводов 0,5-4мм ²)
ТИП МОНТАЖА	скрытый
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	60В/50Гц
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	5А
ГАРАНТИЯ	2 ГОДА

РОЗЕТКИ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ → 40

44 ← ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ↗



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

РОЗЕТКИ АКУСТИЧЕСКИЕ → 42

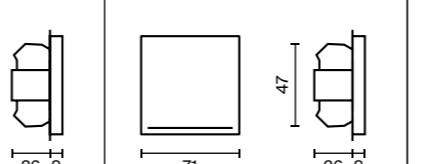
46 ← ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С САМОВОЗВРАТОМ



Место установки: классические выключатели устанавливаются в комнатах и помещениях, где требуется управление освещением из одной точки. Для жалюзи, рольставен, штор, ворот и других подобных устройств идеально подходят выключатели с функцией самовозврата (после включения или выключения клавиша автоматически возвращается в исходное положение). **Корпус:** линейка Voltum представлена 1-, 2- и 3-клавишными выключателями



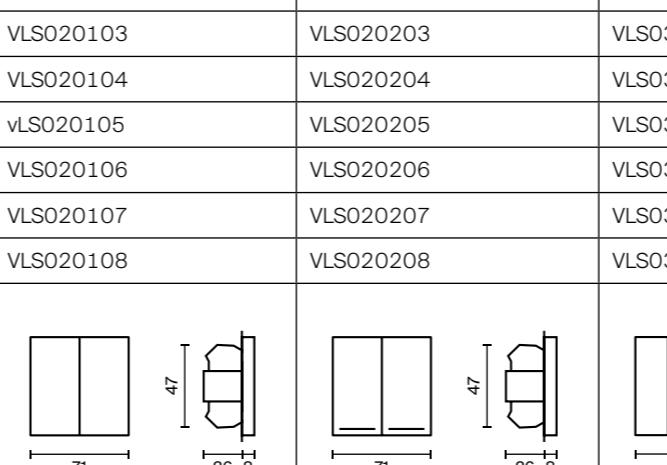
ЦВЕТ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010101	VLS010201
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010102	VLS010202
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010103	VLS010203
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010104	VLS010204
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010105	VLS010205
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010106	VLS010206
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010107	VLS010207
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010108	VLS010208



в едином стилистическом исполнении. Корпус из поликарбоната – негорючего и долговечного пластика. Присутствуют 1- и 2-клавишные модели с подсветкой. **Конструктивные особенности:** механизм самозажима в выключателях позволяет надежно соединить провод с клеммой, не прибегая к помощи специальных инструментов. Инженеры Voltum разработали конструкцию, которая монтируется всего в несколько движений.



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХКЛАВИШНЫЙ
VLS020101	VLS020201	VLS030101
VLS020102	VLS020202	VLS030102
VLS020103	VLS020203	VLS030103
VLS020104	VLS020204	VLS030104
VLS020105	VLS020205	VLS030105
VLS020106	VLS020206	VLS030106
VLS020107	VLS020207	VLS030107
VLS020108	VLS020208	VLS030108



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОНТАЖ ПРОВОДА	САМОЗАЖИМНОЙ
	ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ
ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД	0,75 - 2,5 ММ ²	
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	250В/50Гц	
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	10А	
ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК	СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ	
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP30	
СРОК СЛУЖБЫ	НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ	
ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ С ПОДСВЕТКОЙ	ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ: БЕЛЫЙ	
ГАРАНТИЯ	2 ГОДА	
СРОК СЛУЖБЫ	15 ЛЕТ	

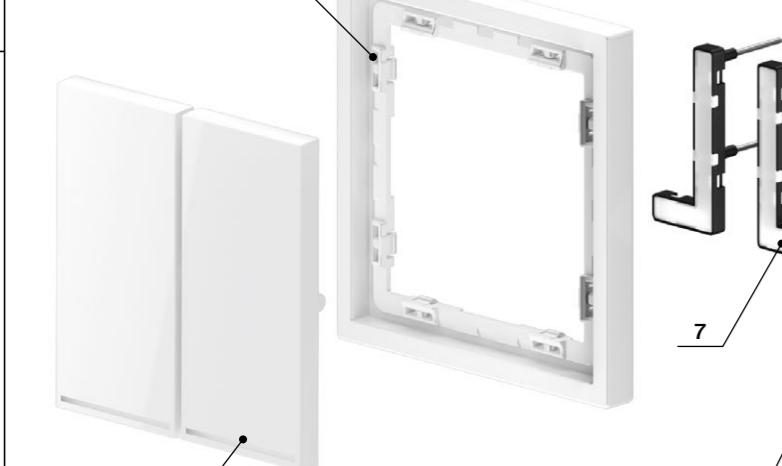
РОЗЕТКИ АКУСТИЧЕСКИЕ → 44

46 ← Выключатель VLS020107 ↗

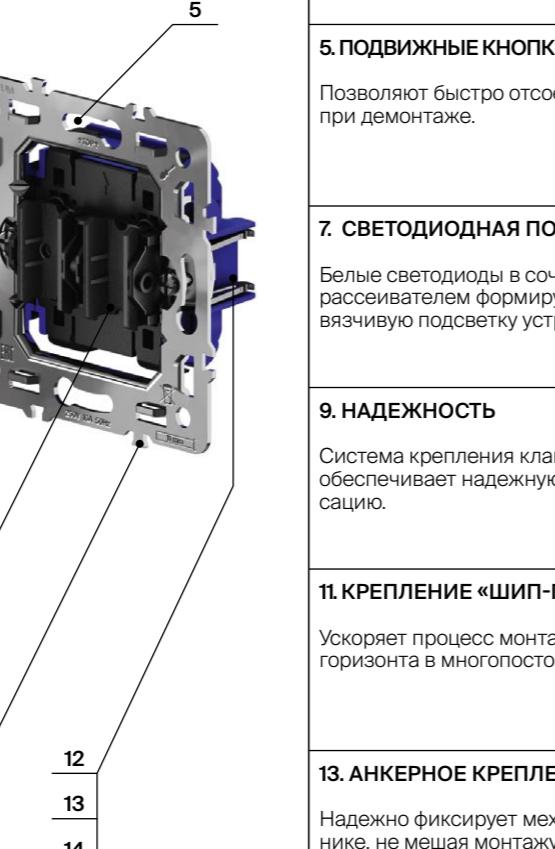


ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С САМОВОЗВРАТОМ

48 ← – ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ → 44



ВЫКЛЮЧАТЕЛИ → 44



УПСХЕМА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ↗

48 ← – ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ↘

1. САМОЗАЖИМНЫЕ КЛЕММЫ

Специальные клеммы упрощают монтаж и гарантируют надежный контакт – дополнительное оборудование не потребуется.

3. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Суппорт поддерживает установку механизма в многопостовые рамки как по горизонтали, так и по вертикали.

5. ПОДВИЖНЫЕ КНОПКИ ОТСОЕДИНЕНИЯ

Позволяют быстро отсоединять провода при демонтаже.

7. СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА

Белые светодиоды в сочетании с матовым рассеивателем формируют мягкую и ненавязчивую подсветку устройства.

9. НАДЕЖНОСТЬ

Система крепления клавиш в шести точках обеспечивает надежную и точную их фиксацию.

11. КРЕПЛЕНИЕ «ШИП-ПАЗ»

Ускоряет процесс монтажа и регулировки горизонта в многопостовых конструкциях.

13. АНКЕРНОЕ КРЕПЛЕНИЕ

Надежно фиксирует механизм в подрозетнике, не мешая монтажу и не выпадая из свободного положения.

2. КРЕПЛЕНИЕ EASY CLICK

Обеспечивает быстрое и легкое соединение механизма с рамкой. Восемь фиксаторов по периметру нивелируют неровности стены и надежно удерживают конструкцию.

4. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ СУППОРТА

Предназначены для удобного крепления механизмов в нестандартных условиях, не требующих применения подрозетников.

6. УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Большие клавиши и небольшой угол переключения (3,5°), как показывает практика, очень удобны в повседневной жизни.

8. КОМФОРТ

Нажимной механизм разработан с упором на плавность и долговечность. По результатам тестов, он способен прослужить до 50000 циклов.

10. МАРКИРОВКА

Метки помогают выявить длину для снятия изоляции проводов, ускоряя процесс монтажа и повышая его точность.

12. КОРПУС МЕХАНИЗМА

Позволяют быстро отсоединять провода при демонтаже.

14. ЗАЩИТА

Изготовлен из негорючего поликарбоната, обеспечивающего долгий срок службы и безопасность.

Место установки: классические выключатели устанавливаются в комнатах и помещениях, где требуется управление освещением из одной точки. Для жалюзи, рольставен, штор, ворот и других подобных устройств идеально подходят выключатели с функцией самовозврата (после включения или выключения клавиша автоматически возвращается в исходное положение). **Корпус:** линейка Voltum представлена 1-, 2- и 3-клавишными выключателями в едином стилистическом исполнении. Корпус из поликарбоната – негорючего и долговечного пластика. Присутствуют 1- и 2-клавишные модели с подсветкой.



ЦВЕТ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С САМОВОЗВРАТОМ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С САМОВОЗВРАТОМ ДВУХКЛАВИШНЫЙ
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010601	VLS020601
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010602	VLS020602
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010603	VLS020603
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010604	VLS020604
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010605	VLS020605
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010606	VLS020606
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010607	VLS020607
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010608	VLS020608

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	МОНТАЖ ПРОВОДА	САМОЗАЖИМНОЙ
ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ	
ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД	0,75 - 2,5 ММ ²	
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	250В/50Гц	
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	10А	
ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК	СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ	
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP30	
СРОК СЛУЖБЫ	НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ	
ГАРАНТИЯ	2 ГОДА	
СРОК СЛУЖБЫ	15 ЛЕТ	

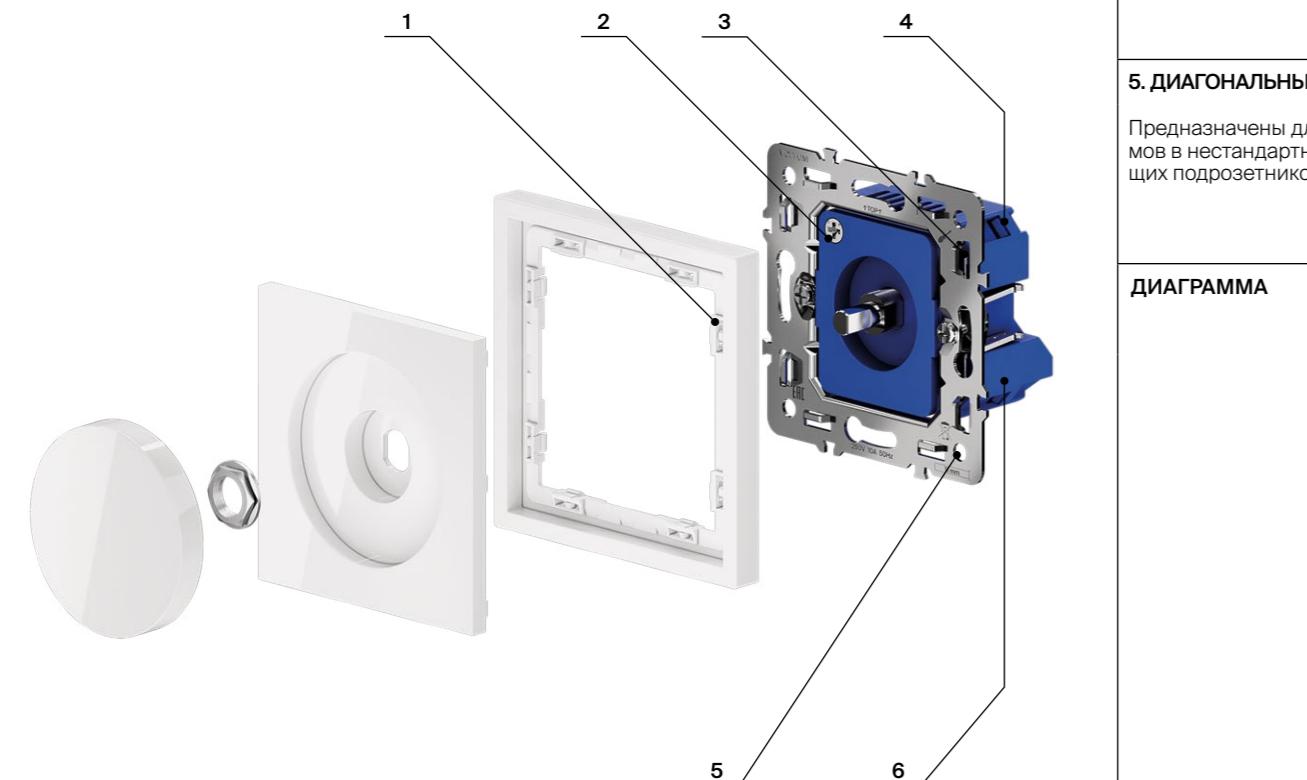
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ → 44

48 ← – ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ → VLS010602 ↗



СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ

52 ← ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ → 48



УПСХЕМА СВЕТОРЕГУЛЯТОРА ↗

52 ← ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ →

1. КРЕПЛЕНИЕ EASY CLICK

Позволяет быстро и без лишних усилий соединить механизм с рамкой. Конструкция из восьми фиксаторов нивелирует неровности стены и надежно фиксирует устройство.

2. УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодаря регулировке максимального уровня яркости одним движением.

3. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Суппорт поддерживает установку механизма в многопостовые рамки как по горизонтали, так и по вертикали.

4. ПРОДУМАННЫЕ ДЕТАЛИ

Диммирование с отсечением по заднему фронту гарантирует совместимость со светодиодными лампами и исключает резкие колебания напряжения.

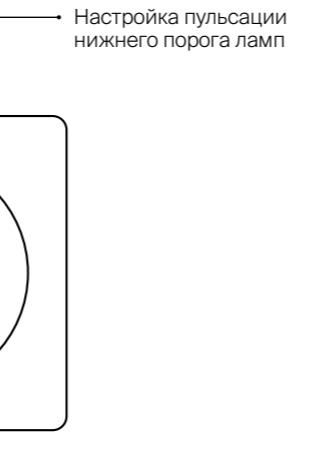
5. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ СУППОРТА

Предназначены для крепления механизмов в нестандартных условиях, не требующих подрозетников

6. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Возможность подключения как обычного выключателя, так и на базе проходной схемы.

ДИАГРАММА



• Настройка пульсации
нижнего порога ламп

• Поворотная кнопка
включения / выключения
и регулировки яркости

Место установки: необходим для управления яркостью освещения в помещении.

Совместим с любым источником света, поддерживающим фазное диммирование. **Корпус:**

вращающаяся кнопка, которая позволяет регулировать яркость в широком диапазоне.

При нажатии устройство работает как выключатель. Корпус – поликарбонат. **Конструктивные особенности:**

макс. резистивная нагрузка – 300Вт, мин. – 5Вт. Можно подключить

устройство как обычный выключатель или по проходной схеме. Диммирование базируется

на методе отсечения по заднему фронту, гарантирует совместимость со светодиодными

лампами и исключает появление резких колебаний напряжения. Ток увеличивается плавно.



52 ← ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ → 48

СВЕТОРЕГУЛЯТОР VLS070304 ↗



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ↗

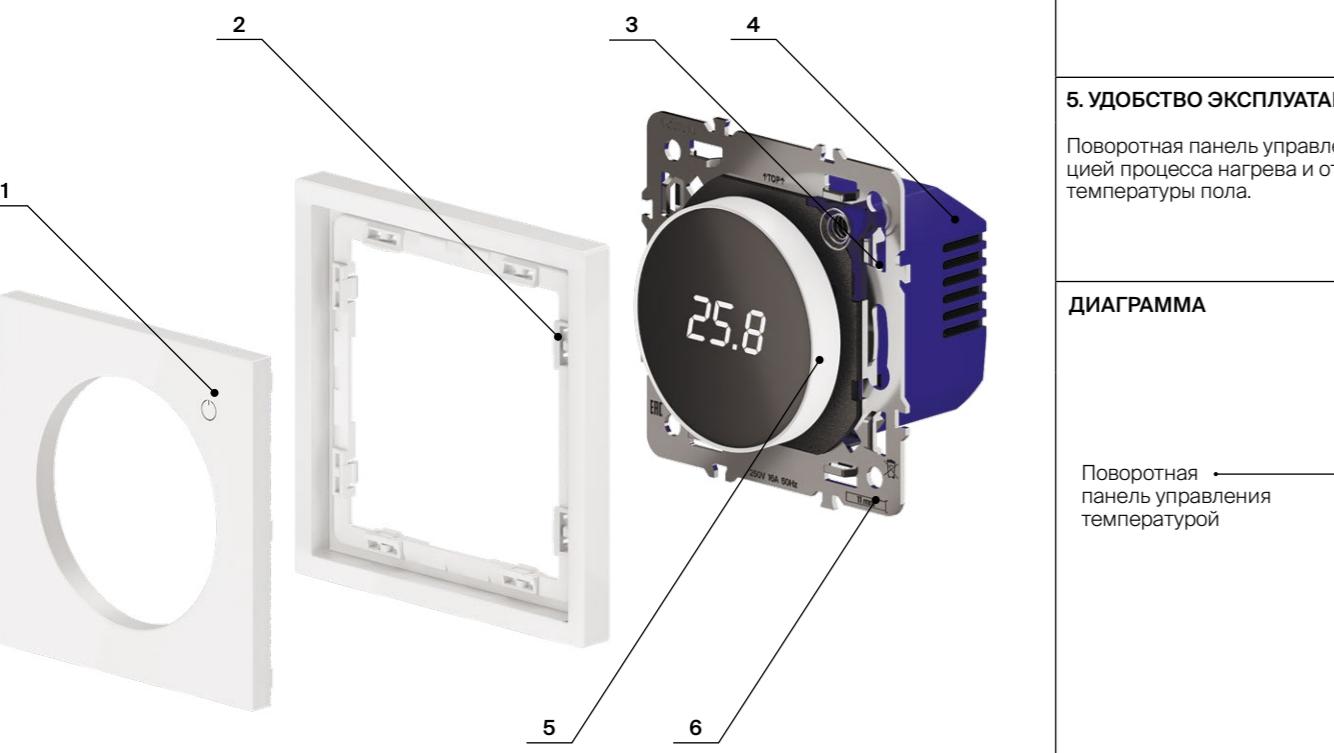
МОНТАЖ ПРОВОДА	САМОЗАЖИМНОЙ
ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ
ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД	0,75 - 2,5 ММ ²
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	250В/50Гц
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	10А
ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРАЗЕТНИК	СТАНДАРТНЫЙ 45ММ
ВИД НАГРУЗКИ	РЕЗИСТИВНЫЙ
ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ/ЛЮММИНИСЦЕНТНАЯ	600Вт ПРИ 250В
СВЕТОДИОДНАЯ/СВЕТОДИОДНАЯ ДИММИРУЕМАЯ	200Вт ПРИ 250В
ГАРАНТИЯ	2 ГОД
СРОК СЛУЖБЫ	15 ЛЕТ



ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ

54 ← ПОДСВЕТКА СВЕТОРЕГУЛЯТОР → 50

УПСХЕМА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА ↗



1. ПРОДУМАННЫЕ ДЕТАЛИ

Неосыпаемая сенсорная кнопка, мгновенная реакция на касание.

2. КРЕПЛЕНИЕ EASY CLICK

Позволяет быстро и без лишних усилий соединить механизм с рамкой. Конструкция из восьми фиксаторов нивелирует неровности стены и надежно фиксирует устройство.

3. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Суппорт поддерживает установку механизма в многопостовые рамки как по горизонтали, так и по вертикали.

4. УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Терморегулятор совместим со всеми видами теплых полов мощностью до 3500 Вт.

5. УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Поворотная панель управления с индикацией процесса нагрева и отображением температуры пола.

6. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ СУППОРТА

Предназначены для крепления механизмов в нестандартных условиях, не требующих подрозетников.

ДИАГРАММА



Место установки: предназначены для регулирования температуры теплого пола. Актуальны как в городских квартирах, так и в загородных дачных домах без центрального отопления.

Корпус: дизайн терморегуляторов сочетается со стилем остальных изделий серии S70.

Материал – поликарбонат. Конструктивные особенности: терморегуляторы работают с любыми типами теплых полов и рассчитаны на нагрузку до 3500 Вт. Устройства оснащены светодиодной индикацией режима и дисплеем, на котором отображается температура поверхности пола. Красный индикатор – «подача питания на нагревательный кабель (идет процесс нагрева)», отсутствие индикации – «заданная температура достигнута».

ЦВЕТ

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ЭЛЕКТРОННЫЙ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА



БЕЛЫЙ ГЛАНЦЕВЫЙ



БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ



КАШЕМИР



ШЕЛК



СТАЛЬ



ТИТАН



ГРАФИТ



ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ

МОНТАЖ ПРОВОДА

САМОЗАЖИМНОЙ

ТИП МОНТАЖА

СКРЫТЫЙ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД

0,75 - 2,5 ММ²

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

250В/50Гц

НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК

16А

ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРАЗЕТНИК

СТАНДАРТНЫЙ 45ММ

ВИД НАГРУЗКИ

РЕЗИСТИВНЫЙ

МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ

3200Вт

ГАРАНТИЯ

1 ГОД

СРОК СЛУЖБЫ

15 ЛЕТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ↗



54 ← ПОДСВЕТКА СВЕТОРЕГУЛЯТОР → 50

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР VLS070106 ↗

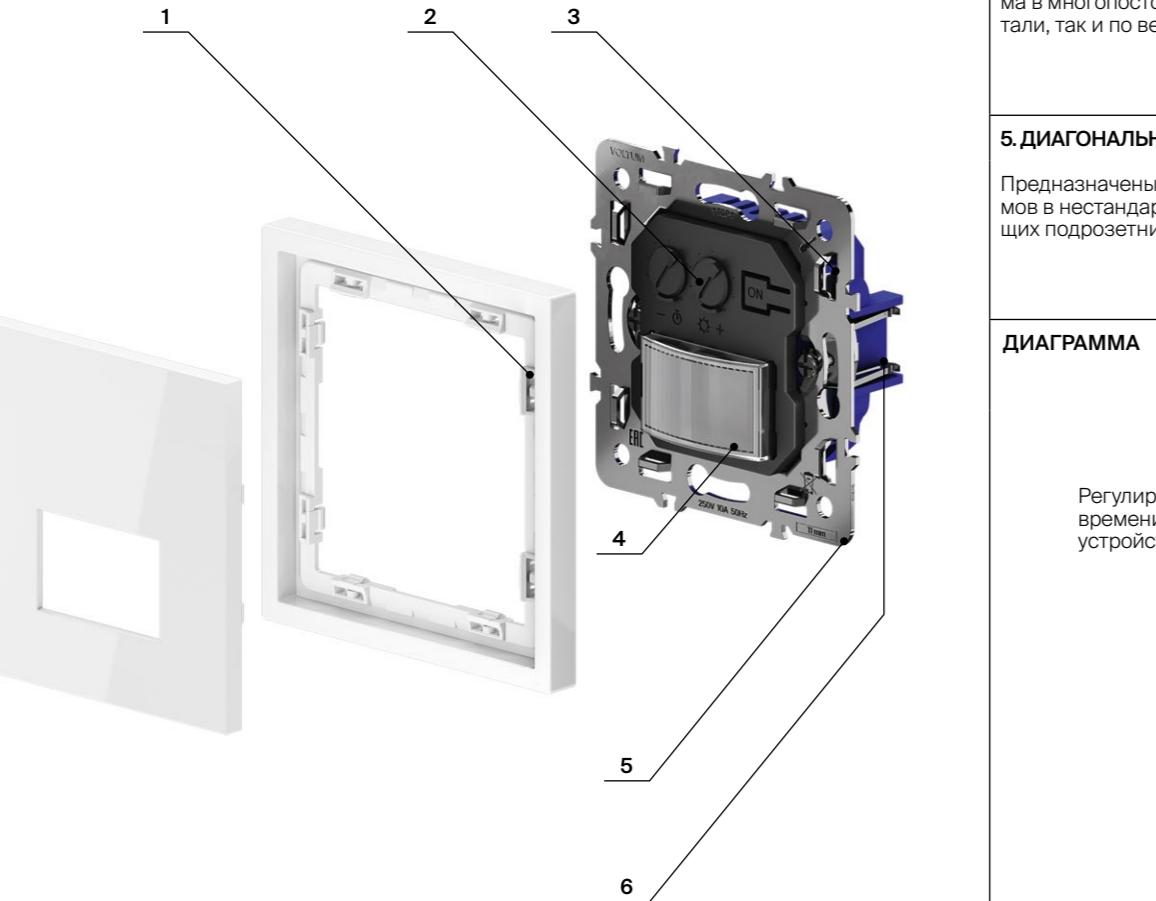


ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

ПОДСВЕТКА → 54

АКСЕССУАРЫ ← 58

УПСХЕМА ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ ↘



1. КРЕПЛЕНИЕ EASY CLICK

Позволяет быстро и без лишних усилий соединить механизм с рамкой. Конструкция из восьми фиксаторов нивелирует неровности стены и надежно фиксирует устройство.

2. ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Поворотные реле регулируют уровень освещенности, при котором сработает датчик, а также время отключения питания после выхода объекта из зоны обнаружения. Кнопка «ON» – для управления постоянной нагрузкой на прибор.

3. УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МОНТАЖ

Суппорт поддерживает установку механизма в многопостовые рамки как по горизонтали, так и по вертикали.

4. ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

Линза датчика движения минимально выпирает из корпуса, она практически незаметна на фоне пластиковой накладки. Можно не беспокоиться, что кто-то заденет устройство случайно и нарушит его работу.

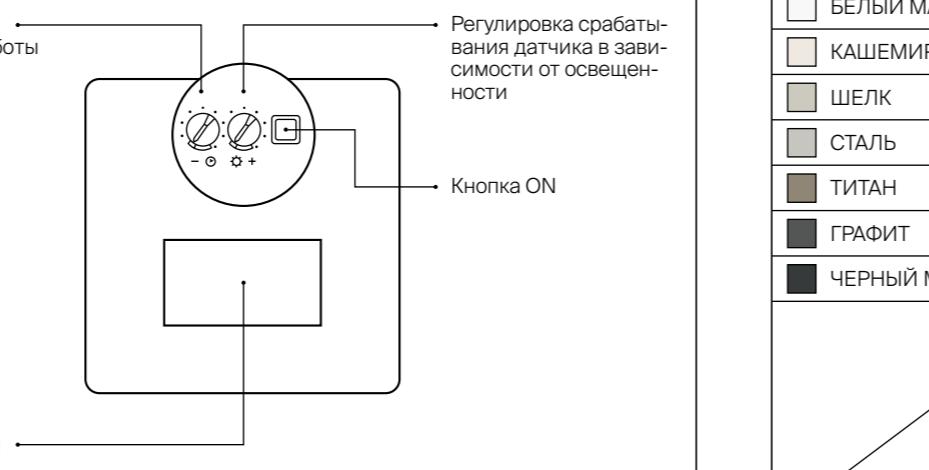
5. ДИАГОНАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ СУППОРТА

Предназначены для крепления механизмов в нестандартных условиях, не требующих подрозетников.

6. УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Датчик рассчитан на работу со всеми видами электроприборов.

ДИАГРАММА



Датчик движения и освещенности

Место установки: устройство для управления осветительными приборами. Помогает экономить электроэнергию. **Корпус:** панель управления расположена под передней накладкой. Устройство монтируется в стандартный подрозетник и совместимо со всеми рамками серии S70. Основной материал – поликарбонат. **Конструктивные особенности:** датчик автоматически включает освещение при обнаружении движения в зоне охвата. Порог срабатывания регулируется в зависимости от уровня освещенности поворотным реле со значком «солнце», которое может перевести датчик в режим работы только в вечернее время.

ЦВЕТ

<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛАНЦЕВЫЙ	VLS070501
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070502
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS070503
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS070504
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS070505
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS070506
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS070507
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070508

МОНТАЖ ПРОВОДА

ТИП МОНТАЖА

СОВМЕСТИМОСТЬ

ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД

НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК

ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРАЗЕТНИК

ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ/ЛЮММИНИСЦЕНТНАЯ

СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА

УГОЛ ОХВАТА

РАССТОЯНИЕ ДАТЧИКОМ

ГАРАНТИЯ

СРОК СЛУЖБЫ

САМОЗАЖИМНОЙ

СКРЫТЫЙ

ДЛЯ ВСЕХ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ

0,75 - 2,5 ММ²

250В/50Гц

10А

СТАНДАРТНЫЙ 45ММ

500Вт ПРИ 250В

200Вт ПРИ 250В

160°

9М

1 ГОД

15 ЛЕТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОДСВЕТКА → 54

АКСЕССУАРЫ ← 58

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ VLS070505 ↗





АКСЕССУАРЫ



Заглушки: предназначены для перекрытия лишних отверстий в стене или временного закрытия розеток.

Выход для кабеля: позволяет спрятать и зафиксировать один или несколько проводов на 220В, а также кабели телевизора, телефона или другие проводники диаметром до 7 мм.



ЦВЕТ	ЗАГЛУШКА С СУППОРТОМ	ВЫВОД ДЛЯ КАБЕЛЯ ДИАМЕТРОМ ДО 7 ММ
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛАНЦЕВЫЙ	VLS080101	VLS080201
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS080102	VLS080202
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS080103	VLS080203
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS080104	VLS080204
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS080105	VLS080205
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS080106	VLS080206
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS080107	VLS080207
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS080108	VLS080208

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ↴

ТИП МОНТАЖА	СКРЫТЫЙ
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP30
МАТЕРИАЛ	ПОЛИКАРБОНАТ
ГАРАНТИЯ	12 МЕСЯЦЕВ
СРОК СЛУЖБЫ	15 ЛЕТ



РАМКИ ПЛАСТИКОВЫЕ

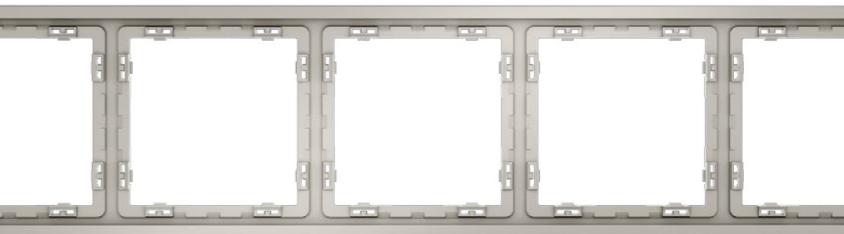
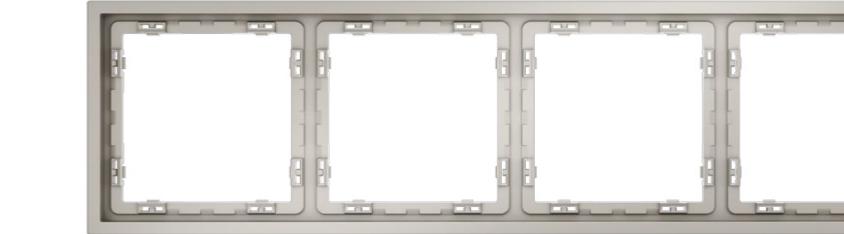
Пластиковые рамки серии S70 – это элегантное решение для любого интерьера, представленное в восьми современных цветах. Многочисленные комбинации оттенков механизмов и рамок открывают простор для творчества. Их тонкие линии и строгие квадратные формы смотрятся броско, но без излишеств. Благодаря минимальной толщине (8 мм) создается ощущение легкости и невесомости всей конструкции. Рамки изготовлены из негорючего и устойчивого к ультрафиолету поликарбоната, они безопасны и долговечны. Восемь фиксаторов Easy Click исключают любые люфты при эксплуатации. Возможны как горизонтальная, так и вертикальная установка. Максимум – 5 постов.

АКСЕССУАРЫ → 58

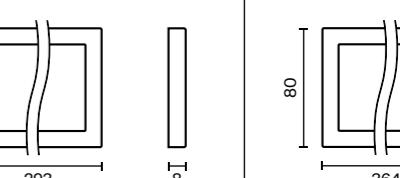
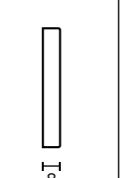
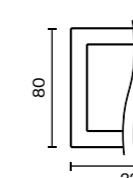
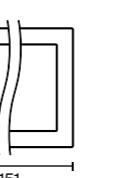
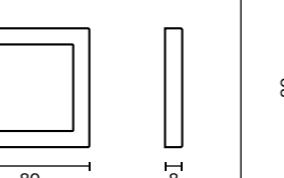
62 ← РАМКИ СТЕКЛЯННЫЕ



РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ VLS10010407 ↗



ЦВЕТ	РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 1 ПОСТ	РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 2 ПОСТА	РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 3 ПОСТА	РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 4 ПОСТА	РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 5 ПОСТОВ
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS100101	VLS100201	VLS100301	VLS100401	VLS100501
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100102	VLS100202	VLS100302	VLS100402	VLS100502
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS100103	VLS100203	VLS100303	VLS100403	VLS100503
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS100104	VLS100204	VLS100304	VLS100404	VLS100504
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS100105	VLS100205	VLS100305	VLS100405	VLS100505
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS100106	VLS100206	VLS100306	VLS100406	VLS100506
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS100107	VLS100207	VLS100307	VLS100407	VLS100507
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100108	VLS100208	VLS100308	VLS100408	VLS100508



АКСЕССУАРЫ → 58

62 ← РАМКИ ПЛАСТИКОВЫЕ ↗

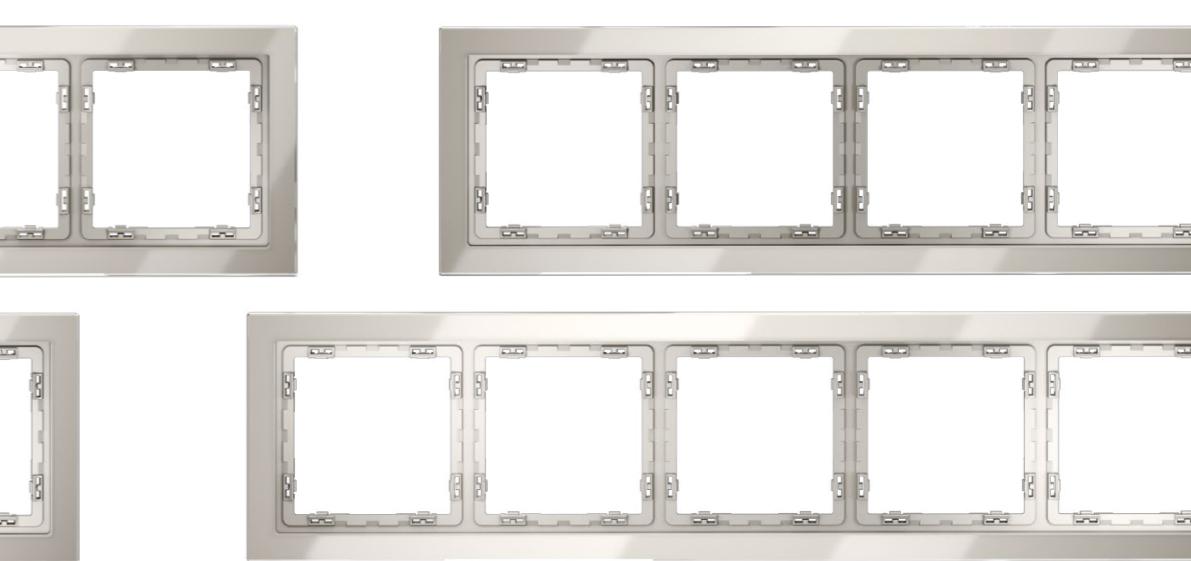


РАМКИ СТЕКЛЯННЫЕ

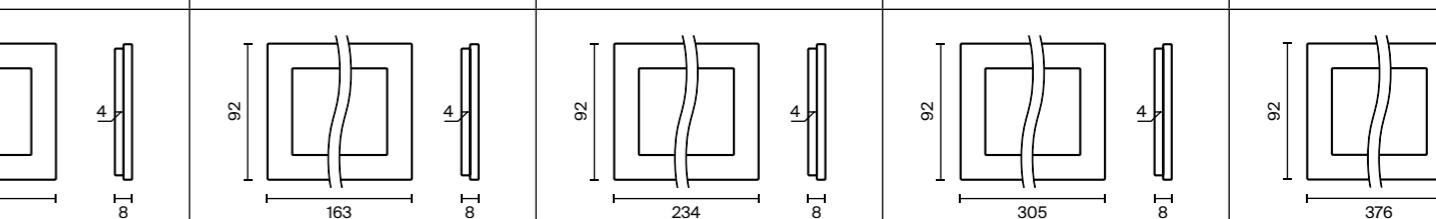
Стеклянные рамки серии S70 – утонченное решение для стильного интерьера. Модельный ряд из восьми современных цветов идеально сочетается с оттенками механизмов S70. Строгие формы и шлифованные грани хорошо смотрятся в любом интерьерном направлении – от классики до hi-tech, от модерна до лофт. Рамки изготовлены из закаленного стекла, выдерживают огромные нагрузки и практически не ограничены в сроке годности. Система из восьми фиксаторов Easy Click обеспечивает быстрое и легкое соединение с механизмом. Установка как в вертикальном, так и в горизонтальном положении. До 5 постов.

64 ← ТЕПЛЫЙ ПОЛ → РАМКИ ПЛАСТИКОВЫЕ → 60

РАМКА СТЕКЛЯННАЯ VLS1010101



ЦВЕТ	РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 1 ПОСТ	РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 2 ПОСТА	РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 3 ПОСТА	РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 4 ПОСТА	РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 5 ПОСТОВ
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ	VLS110101	VLS110201	VLS110301	VLS110401	VLS110501
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS110102	VLS110202	VLS110302	VLS110402	VLS110502
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS110103	VLS110203	VLS110303	VLS110403	VLS110503
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS110104	VLS110204	VLS110304	VLS110404	VLS110504
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS110105	VLS110205	VLS110305	VLS110405	VLS110505
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS110106	VLS110206	VLS110306	VLS110406	VLS110506
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS110107	VLS110207	VLS110307	VLS110407	VLS110507
<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ	VLS110108	VLS110208	VLS110308	VLS110408	VLS110508

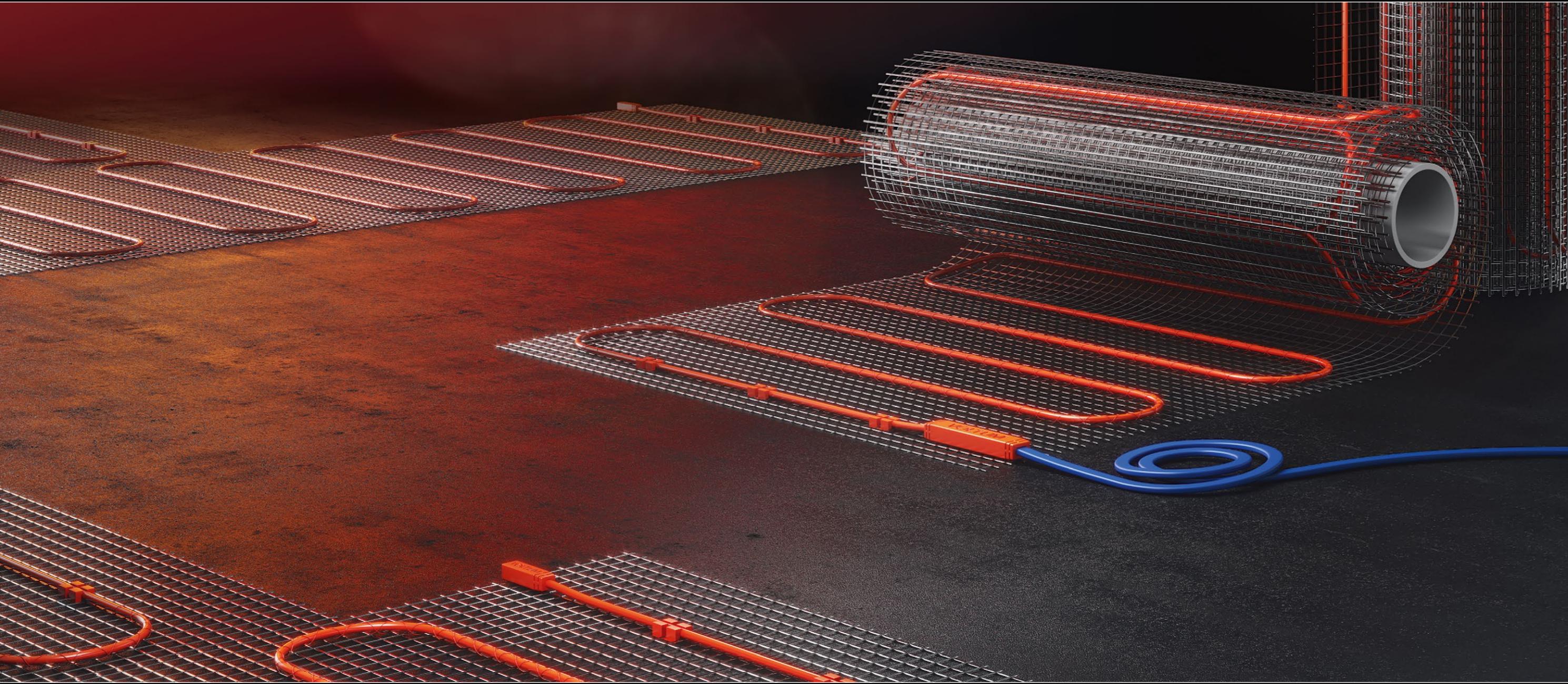


64 ← ТЕПЛЫЙ ПОЛ → РАМКИ ПЛАСТИКОВЫЕ



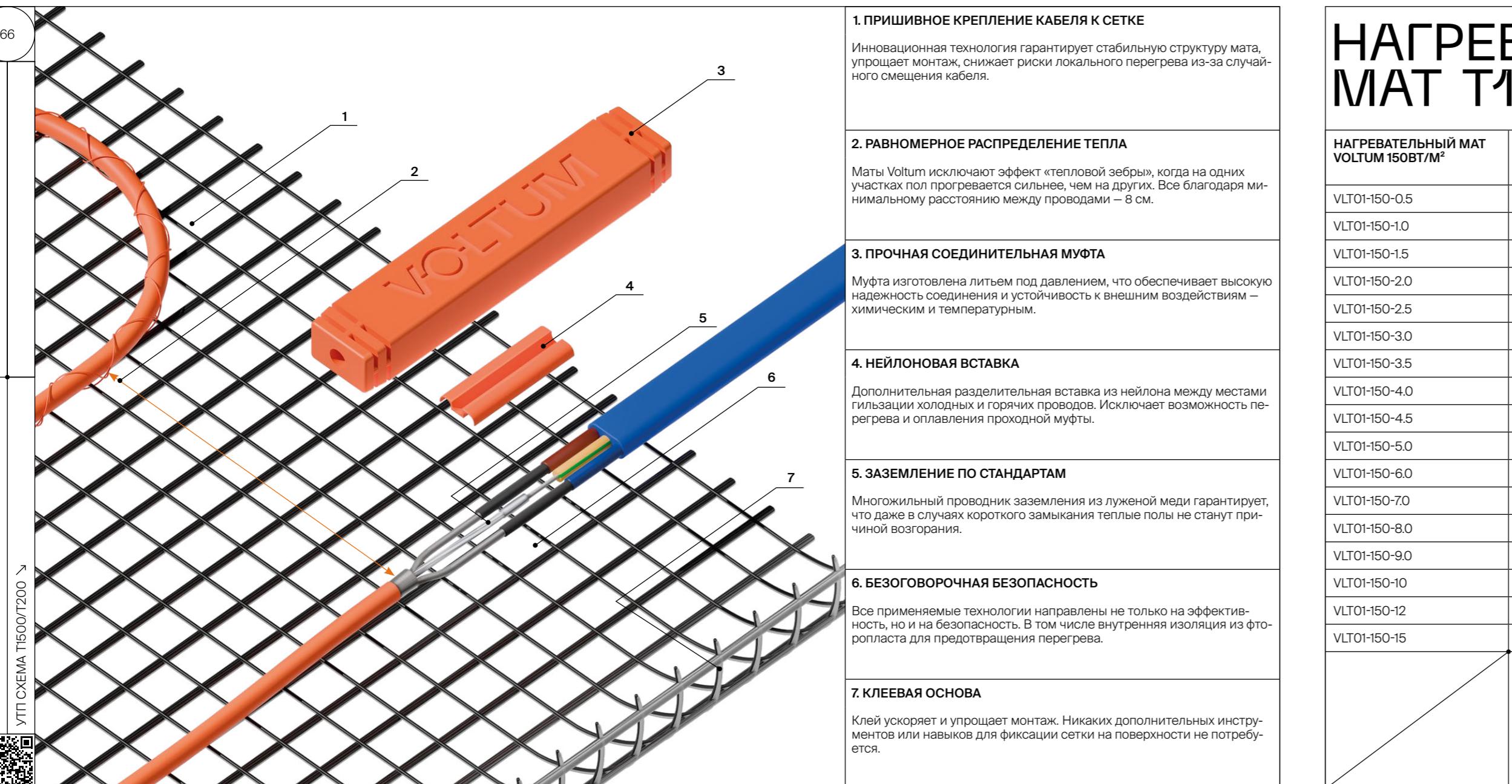
ОСЕРИЯХ Т150 И Т200

64



Теплый пол Voltum представлен в двух сериях двужильных нагревательных матов (Т150, Т200) длиной от 1 до 30 м и мощностью 150/200 Вт. Предназначен для автономного и/или вспомогательного отопления помещений, устанавливаются в слой плиточного клея или стяжку.





НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ Т150

Нагревательные маты серии Т150 подходят для нагрева напольного покрытия толщиной до 10 мм. Маты применимы с керамической, каменной плиткой и керамогранитом. Возможно применение с ламинатом и ковролином при укладке матов в стяжку (при соблюдении требований производителя).

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ VOLTUM 150ВТ/М ²	ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА, М ²	РАЗМЕР МАТА, М	МОЩНОСТЬ, ВТ
VLT01-150-0,5	0,5	0,5 X 1	75
VLT01-150-1,0	1,0	0,5 X 2	150
VLT01-150-1,5	1,5	0,5 X 3	225
VLT01-150-2,0	2,0	0,5 X 4	300
VLT01-150-2,5	2,5	0,5 X 5	375
VLT01-150-3,0	3,0	0,5 X 6	450
VLT01-150-3,5	3,5	0,5 X 7	525
VLT01-150-4,0	4,0	0,5 X 8	600
VLT01-150-4,5	4,5	0,5 X 9	675
VLT01-150-5,0	5,0	0,5 X 10	750
VLT01-150-6,0	6,0	0,5 X 12	900
VLT01-150-7,0	7,0	0,5 X 14	1050
VLT01-150-8,0	8,0	0,5 X 16	1200
VLT01-150-9,0	9,0	0,5 X 18	1350
VLT01-150-10	10,0	0,5 X 20	1500
VLT01-150-12	12,0	0,5 X 24	1800
VLT01-150-15	15,0	0,5 X 30	2250

На изображении показан нагревательный мат, свернутый в рулон, и развернутый на сетке. Показано расположение кабеля и его соединение с сетью.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЗНАЧЕНИЯ
КЛЕЙКАЯ СЕТКА	ДА
МАТЕРИАЛ НАРУЖНОЙ ИЗОЛЯЦИИ	ПОЛИВИНИЛХЛОРИД
МАТЕРИАЛ ВНУТРЕННЕЙ ИЗОЛЯЦИИ	ФТОРОПЛАСТ
СПОСОБ УКЛАДКИ	В СЛОЙ ПЛИТОЧНОГО КЛЕЯ
ТИП КАБЕЛЯ	ДВУЖИЛЬНЫЙ, ЭКРАНИРОВАННЫЙ
ШАГ УКЛАДКИ КАБЕЛЯ, СМ	8
МОЩНОСТЬ, ВТ/М ²	150

Минимальная длина: 1М - Максимальная длина: 30М



НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ Т200

Благодаря повышенной мощности, нагревательные маты серии Т200 применяются в помещениях с риском высоких теплопотерь. К таким относят балконы и лоджии, подвалы, чердаки загородных домов и т. д. Также они популярны в классических квартирах с центральным отоплением и коттеджах – для быстрого прогрева помещений до нужной температуры. Теплый пол Т200 подходит для напольного покрытия толщиной до 10 мм. При напольном покрытии до 20 мм. необходимо, чтобы оно обладало высокой теплопроводностью (керамическая плитка, плиты из натурального камня и мрамора, керамогранит и т. д.).

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ VOLTUM 200ВТ/М ²	ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА, М ²	РАЗМЕР МАТА, М	МОЩНОСТЬ, ВТ
VLT01-200-0.5	0,5	0,5 X 1	100
VLT01-200-1.0	1	0,5 X 2	200
VLT01-200-1.5	1,5	0,5 X 3	300
VLT01-200-2.0	2	0,5 X 4	400
VLT01-200-2.5	2,5	0,5 X 5	500
VLT01-200-3.0	3	0,5 X 6	600
VLT01-200-3.5	3,5	0,5 X 7	700
VLT01-200-4.0	4	0,5 X 8	800
VLT01-200-4.5	4,5	0,5 X 9	900
VLT01-200-5.0	5	0,5 X 10	1000
VLT01-200-6.0	6	0,5 X 12	1200
VLT01-200-7.0	7	0,5 X 14	1400
VLT01-200-8.0	8	0,5 X 16	1600
VLT01-200-9.0	9	0,5 X 18	1800
VLT01-200-10	10	0,5 X 20	2000
VLT01-200-12	12	0,5 X 24	2400
VLT01-200-15	15	0,5 X 30	3000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ↗

КЛЕЙКАЯ СЕТКА	ДА
МАТЕРИАЛ НАРУЖНОЙ ИЗОЛЯЦИИ	ПОЛИВИНИЛХЛОРИД
МАТЕРИАЛ ВНУТРЕННЕЙ ИЗОЛЯЦИИ	ФТОРОПЛАСТ
СПОСОБ УКЛАДКИ	В СЛОЙ ПЛИТОЧНОГО КЛЕЯ, В СТЯЖКУ
ТИП КАБЕЛЯ	ДВУЖИЛЬНЫЙ, ЭКРАНИРОВАННЫЙ
ШАГ УКЛАДКИ КАБЕЛЯ, СМ	8
МОЩНОСТЬ, ВТ/М ²	200

69

70 ← СОВМЕСТИМОСТЬ
ТЕПЛЫЙ ПОЛ T150 → 66

QR

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

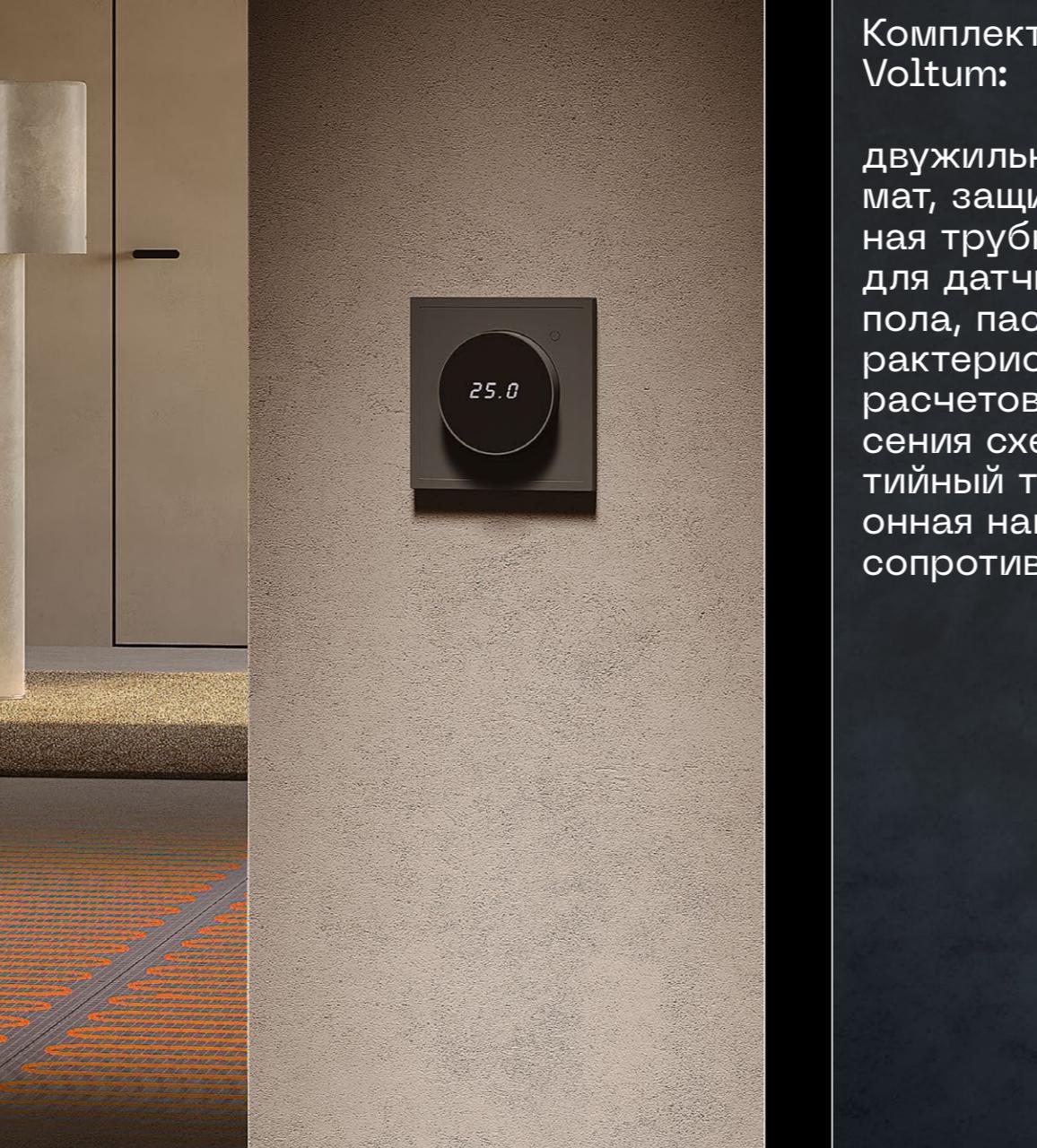
Терморегулятор

При установке нагревательного мата для включения/отключения режима обогрева и поддержания температуры требуется терморегулятор.

Рекомендуются устройства Voltum, полностью совместимые с теплыми полами. Список артикулов доступных терморегуляторов смотри на странице 55.

Терморегуляторы Voltum рассчитаны на нагрузку до 3500Вт. Благодаря высокой мощности они применимы со всеми нагревательными матами из серий T150/T200.

Каждый терморегулятор проходит через многоступенчатую проверку качества, что гарантирует надежную и стабильную работу.



70

Комплектация теплого пола
Voltum:

двужильный нагревательный мат, защитная гофрированная трубка длиной 1,5 метра для датчика температуры пола, паспорт (описание, характеристики, данные для расчетов, форма для нанесения схемы укладки, гарантийный талон), информационная наклейка для проверки сопротивления.



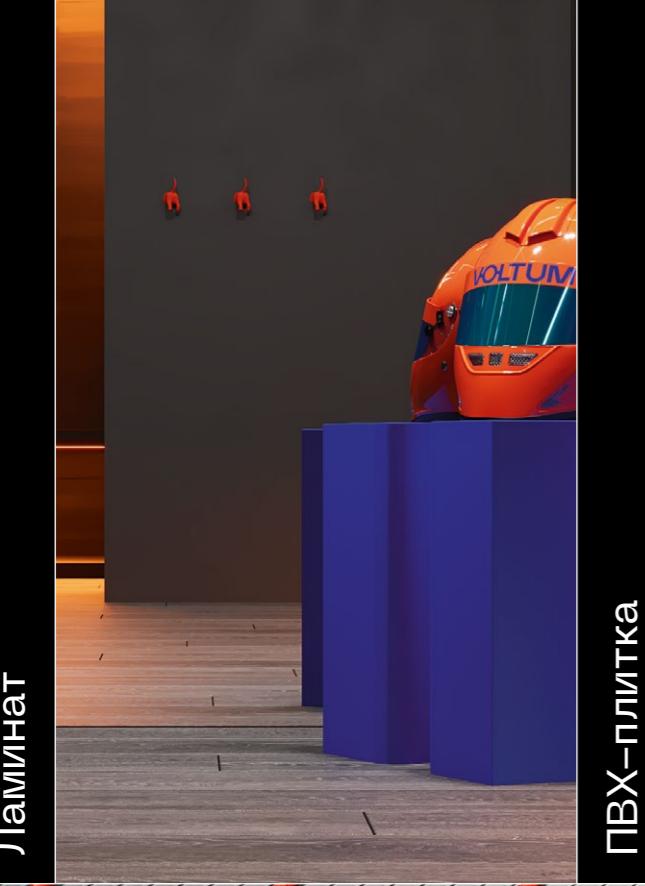
71

КОМПЛЕКТАЦИЯ Теплый пол

СОВМЕСТИМОСТЬ

72

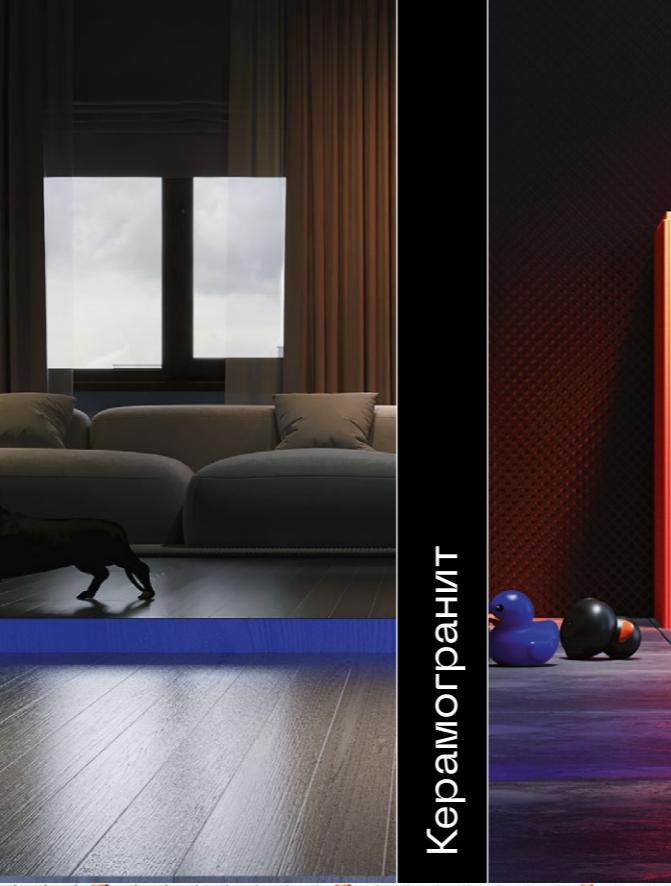
Ламинат



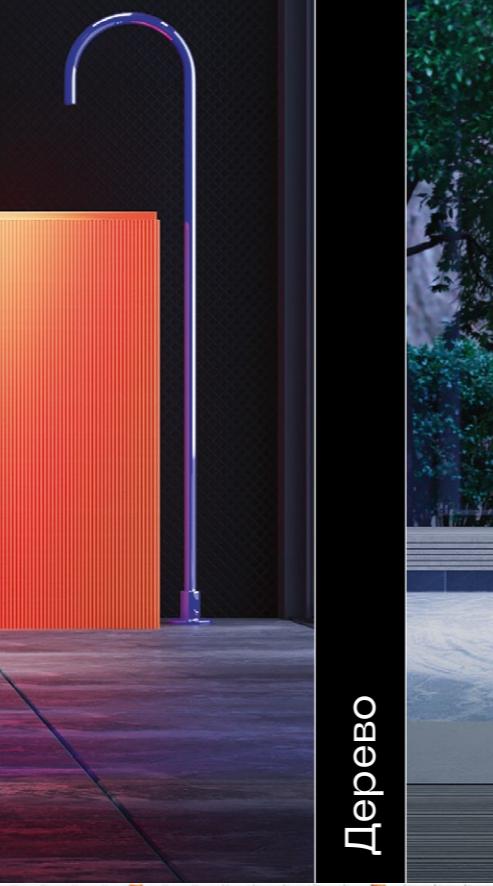
ПВХ-плитка



Паркет



Керамогранит



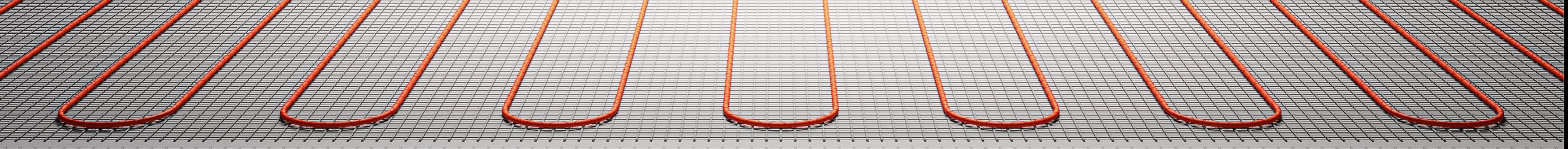
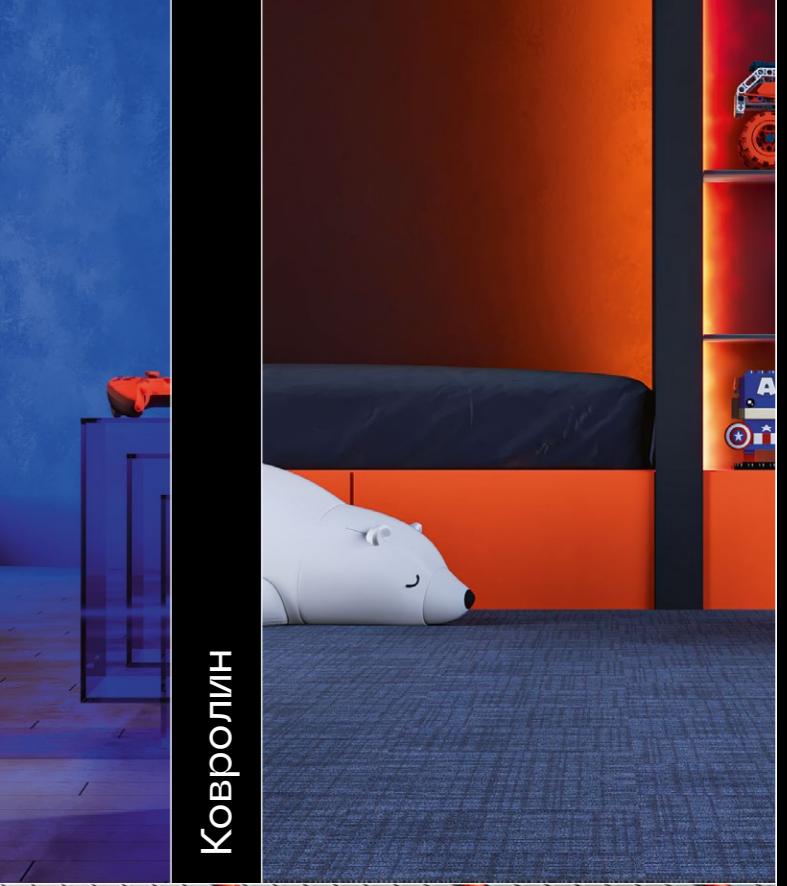
Дерево



Кварцевый ламинат



Ковролин



СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ВСЕХ АРТИКУЛОВ

СТРУКТУРА АРТИКУЛА ЭУИ		КАТЕГОРИЯ	ЦВЕТ
БРЕНД VOLTUM	СЕРИЯ S70	01 Выключатели одноклавишные	01 Белый/Белый глянцевый
		02 Выключатели двухклавишные	02 Белый матовый
		03 Выключатели трехклавишные	03 Кашемир
		04 Розетки электрические одноместные	04 Шёлк
		06 Коммуникационные розетки	05 Сталь
		07 Управление комфортом	06 Титан
		08 Аксессуары	07 Графит
		10 Рамки пластиковые	08 Черный/Черный матовый
		11 Рамки стеклянные	
ИЗДЕЛИЕ			
		01 Выключатель одноклавишный 10A	
		02 Выключатель одноклавишный с подсветкой 10A	
		03 Проходной переключатель одноклавишный 10A	
		04 Проходной переключатель одноклавишный с подсветкой 10A	
		05 Перекрестный переключатель одноклавишный 10A	
		06 Выключатель с самовозвратом одноклавишный 10A	
		01 Выключатель двухклавишный 10A	
		02 Выключатель двухклавишный с подсветкой 10A	
		03 Проходной переключатель двухклавишный 10A	
		04 Проходной переключатель двухклавишный с подсветкой 10A	

VL S 01 02 03

КАТЕГОРИЯ

ИЗДЕЛИЕ

ЦВЕТ

05 Перекрестный переключатель двухклавишный 10A	СТРУКТУРА АРТИКУЛА ТЕПЛОГО ПОЛА	ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА, М
06 Выключатель с самовозвратом двухклавишный 10A		
		0,5
01 Выключатель трехклавишный 10A		1,0
		1,5
01 Розетка с заземляющими контактами 16A		2,0
02 Розетка с заземляющими контактами и защитными шторками, 16A		2,5
03 Розетка с заземляющими контактами, защитными шторками и крышкой 16A		3,0
04 Розетка с заземляющими контактами и защитными шторками, 16A, с USB тип A+A		3,5
05 Розетка с заземляющими контактами и защитными шторками, 16A, с USB тип A+C		4,0
		4,5
01 Терморегулятор электронный с индикацией и датчиком, для теплого пола		5,0
03 Светорегулятор поворотно-нажимной 600 Вт		6,0
05 Датчик движения встраиваемый		7,0
06 Подсветка светодиодная встраиваемая		8,0
07 Подсветка светодиодная встраиваемая с датчиком		9,0
		10,0
01 Заглушка с суппортом		12,0
02 Вывод кабеля		15,0
01 Рамка на 1 пост		
02 Рамка на 2 поста		
03 Рамка на 3 поста		
04 Рамка на 4 поста		
05 Рамка на 5 постов		

VL T 01 150 0.5

КАТЕГОРИЯ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ

МОЩНОСТЬ 150/200ВТ

ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА

РОЗЕТКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040101		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² . НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16 А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ: IP30
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040108		
РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ И ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040201		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² . НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16 А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ: IP30
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040207		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040208		
РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ, ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ И КРЫШКОЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040301		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² . НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16 А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ: IP30
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040307		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040308		

РОЗЕТКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ, ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ И USB ТИП А+А	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040401		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² . НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16 А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: УГЛУБЛЕННЫЙ 60 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ: IP30 ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 5В МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК USB: 3А
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040402		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040403		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040404		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040405		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040406		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040407		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040408		
РОЗЕТКА С ЗАЗЕМЛЕНИЕМ, ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ И USB ТИП А+С	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS040501		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² . НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16 А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: УГЛУБЛЕННЫЙ 60 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ: IP30 ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 5, 9, 12В МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК USB: 3А
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040502		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS040503		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS040504		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS040505		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS040506		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS040507		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS040508		
РОЗЕТКА КОМПЬЮТЕРНАЯ RJ45	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS060101		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ КАТЕГОРИЯ: 6E (для проводов CAT5-CAT6) МИН. СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ: 0,3 ММ ² МАКС. СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ: 0,8 ММ ²
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS060103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS060104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS060105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS060106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS060107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060108		

РОЗЕТКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РОЗЕТКА КОМПЬЮТЕРНАЯ ДВОЙНАЯ RJ45+RJ45	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS060201		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ КАТЕГОРИЯ: 6E (ДЛЯ ПРОВОДОВ CAT5-CAT6) МИН. СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ: 0,3 ММ ² МАКС. СЕЧЕНИЕ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПРОВОДОВ: 0,8 ММ ²
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS060203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS060204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS060205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS060206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS060207		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060208		
РОЗЕТКА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ TV+SAT	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS060401		ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ ДЛЯ ПРОВОДОВ RG-6, SAT-703, SAT-50
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060402		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS060403		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS060404		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS060405		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS060406		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS060407		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060408		
РОЗЕТКА АКУСТИЧЕСКАЯ 4-МЕСТНАЯ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS060301		ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДХОДИТ КО ВСЕМ ТИПАМ АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ (ДЛЯ ПРОВОДА 0,5 - 4 ММ ²) НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 60В/50Гц НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 5А
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS060303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS060304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS060305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS060306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS060307		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS060308		

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010101		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50Гц НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010108		
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010201		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50Гц НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ: БЕЛЫЙ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010207		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010208		
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS020101		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50Гц НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS020103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS020104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS020105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS020106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS020107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020108		

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS020201		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ: БЕЛЫЙ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS020203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS020204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS020205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS020206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS020207		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020208		
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS030101		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² . НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS030102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS030103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS030104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS030105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS030106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS030107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS030108		
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С САМОВОЗВРАТОМ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010601		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010602		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010603		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010604		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010605		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010606		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010607		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010608		

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С САМОВОЗВРАТОМ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS020601		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020602		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS020603		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS020604		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS020605		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS020606		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS020607		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020608		
ПЕРЕКРЕСТНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010502		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010503		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010504		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010505		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010506		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010507		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010508		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010208		
ПРОХОДНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010301		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010307		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010308		

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ПРОХОДНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS010401		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ: БЕЛЫЙ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010402		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS010403		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS010404		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS010405		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS010406		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS010407		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS010408		
ПРОХОДНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS020301		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS020303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS020304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS020305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS020306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS020307		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020308		
ПРОХОДНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS020401		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30 СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 50000 ЦИКЛОВ ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ: БЕЛЫЙ
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020402		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS020403		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS020404		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS020405		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS020406		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS020407		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS020408		

УПРАВЛЕНИЕ КОМФОРТОМ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
СВЕТОРЕГУЛЯТОР ПОВОРОТНО-НАЖИМНОЙ (600 ВАТТ)	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS070301		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ВИД/МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ: ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ/ЛЮММИНИСЦЕНТНАЯ: 600Вт ПРИ 250В СВЕТОДИОДНАЯ ДИММИРУЕМАЯ: 200Вт ПРИ 250В
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS070303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS070304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS070305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS070306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS070307		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070308		
ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ЭЛЕКТРОННЫЙ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS070101		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 16А ВИД НАГРУЗКИ: РЕЗИСТИВНЫЙ МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ: 3200Вт
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS070103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS070104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS070105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS070106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS070107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070108		
ПОДСВЕТКА СВЕТОДИОДНАЯ ВСТРАИВАЕМАЯ 3000К	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS070601		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А МОЩНОСТЬ: 1Вт
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070602		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS070603		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS070604		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS070605		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS070606		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS070607		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070608		

УПРАВЛЕНИЕ КОМФОРТОМ

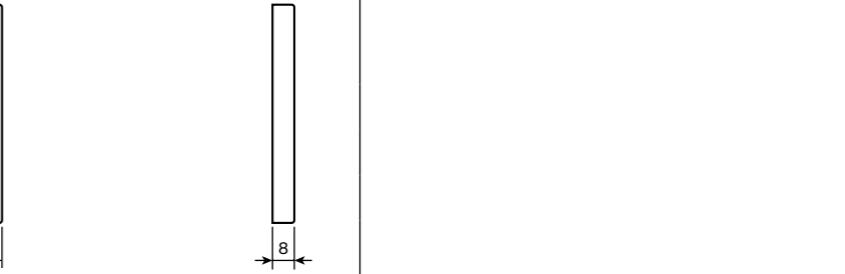
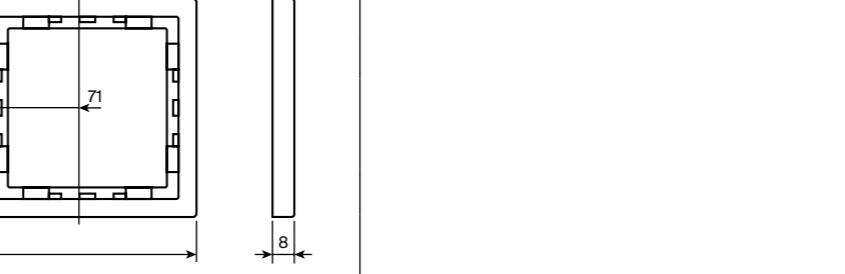
НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ПОДСВЕТКА СВЕТОДИОДНАЯ ВСТРАИВАЕМАЯ С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ И ТРЕМЯ РЕЖИМАМИ ОСВЕЩЕННОСТИ 3000/4200/6500К	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS070701		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ МАТЕРИАЛ ВНЕШНЕГО КОРПУСА: ПЛАСТИК ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А МОЩНОСТЬ: 1Вт УГОЛ ОХВАТА ДАТЧИКА: 120° РАССТОЯНИЕ ОБНАРУЖЕНИЯ ДАТЧИКОМ: 4М
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070702		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS070703		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS070704		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS070705		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS070706		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS070707		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070708		
ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ ВСТРАИВАЕМЫЙ ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ ЭЛЕКТРОПРИБОРОВ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS070501		МОНТАЖ ПРОВОДА: САМОЗАЖИМНОЙ ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ПРОВОД: 0,75 - 2,5 ММ ² ПРИМЕНЯЕМЫЙ ПОДРОЗЕТНИК: СТАНДАРТНЫЙ 45 ММ НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 250В/50ГЦ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК: 10А ВНЕШНЯЯ НАГРУЗКА: ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ/ЛЮММИНИСЦЕНТНАЯ: 500Вт ПРИ 250В СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА: 200Вт ПРИ 250В УГОЛ ОХВАТА: 160° РАССТОЯНИЕ ДАТЧИКОМ: 9М
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070502		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS070503		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS070504		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS070505		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS070506		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS070507		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS070508		

АКСЕССУАРЫ

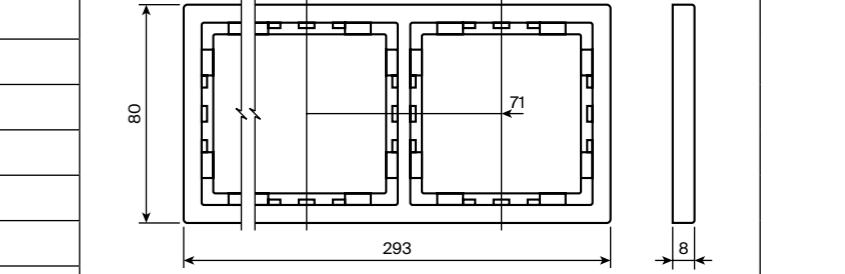
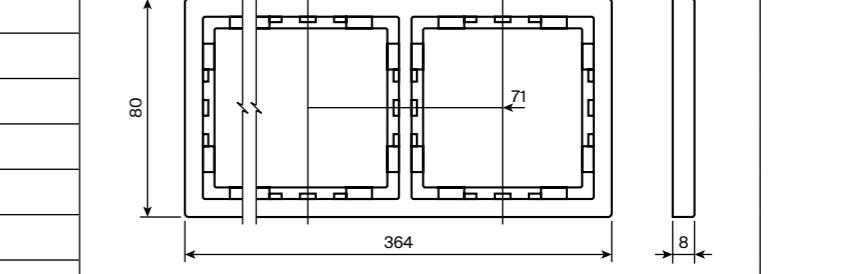
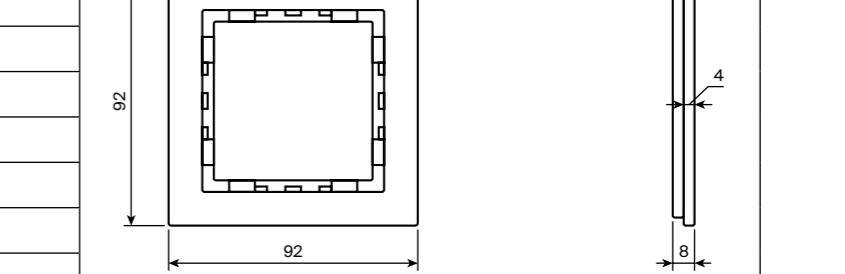
НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ЗАГЛУШКА С СУППОРТОМ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS080101		ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS080102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS080103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS080104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS080105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS080106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS080107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS080108		
ВЫВОД ДЛЯ КАБЕЛЯ ДИАМЕТРОМ ДО 7 ММ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS080201		МАТЕРИАЛ ВНЕШНЕГО КОРПУСА: ПЛАСТИК ТИП МОНТАЖА: СКРЫТЫЙ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP30
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS080202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS080203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS080204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS080205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS080206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS080207		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS080208		

РАМКИ

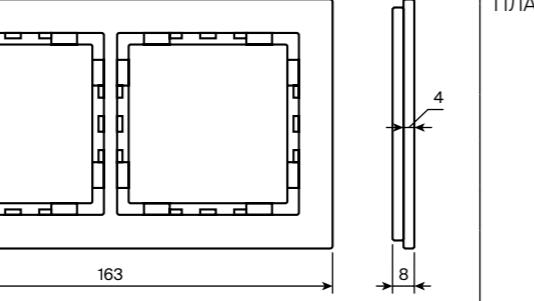
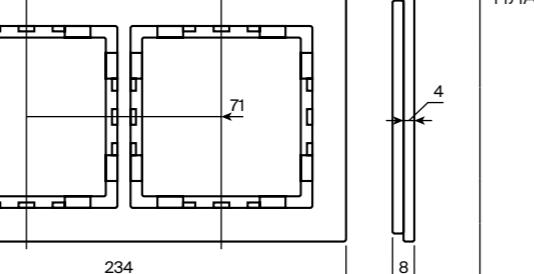
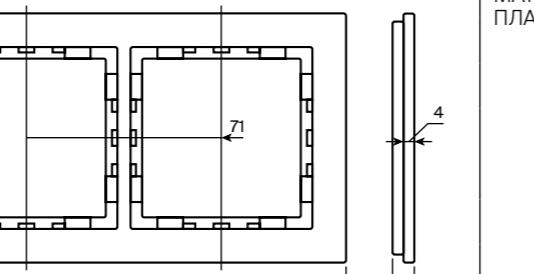
РАМКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 1 ПОСТ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS100101		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS100103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS100104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS100105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS100106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS100107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100108		
РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 2 ПОСТА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS100201		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS100203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS100204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS100205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS100206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS100207		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100208		
РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 3 ПОСТА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS100301		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS100303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS100304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS100305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS100306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS100307		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100308		

РАМКИ

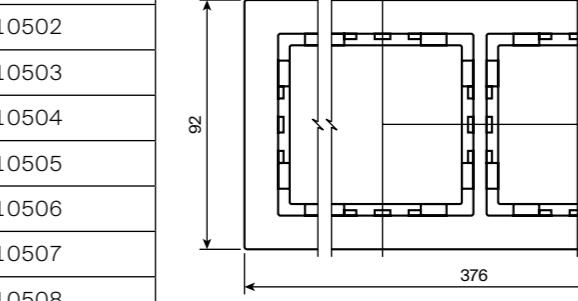
НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 4 ПОСТА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS100401		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100402		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS100403		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS100404		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS100405		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS100406		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS100407		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100408		
РАМКА ПЛАСТИКОВАЯ НА 5 ПОСТОВ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ	VLS100501		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100502		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS100503		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS100504		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS100505		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS100506		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS100507		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ МАТОВЫЙ	VLS100508		
РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 1 ПОСТ	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ	VLS110101		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК/ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS110102		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS110103		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS110104		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS110105		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS110106		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS110107		
	<input type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ	VLS110108		

РАМКИ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ	АРТИКУЛ	ЧЕРТЕЖ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 2 ПОСТА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ	VLS110201		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК/ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS110202		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS110203		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS110204		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS110205		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS110206		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS110207		
	<input checked="" type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ	VLS110208		
РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 3 ПОСТА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ	VLS110301		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК/ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS110302		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS110303		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS110304		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS110305		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS110306		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS110307		
	<input checked="" type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ	VLS110308		
РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 4 ПОСТА	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ	VLS110401		МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ: ПЛАСТИК/ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО
	<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS110402		
	<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS110403		
	<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS110404		
	<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS110405		
	<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS110406		
	<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS110407		
	<input checked="" type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ	VLS110408		

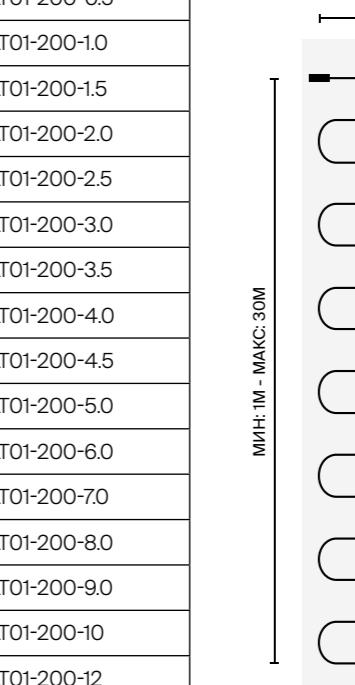
РАМКА СТЕКЛЯННАЯ НА 5 ПОСТОВ

<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ	VLS110501
<input type="checkbox"/> БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ	VLS110502
<input type="checkbox"/> КАШЕМИР	VLS110503
<input type="checkbox"/> ШЕЛК	VLS110504
<input type="checkbox"/> СТАЛЬ	VLS110505
<input type="checkbox"/> ТИТАН	VLS110506
<input type="checkbox"/> ГРАФИТ	VLS110507
<input checked="" type="checkbox"/> ЧЕРНЫЙ	VLS110508



МАТЕРИАЛ ИЗДЕЛИЯ:
ПЛАСТИК/ЗАКАЛЕННОЕ СТЕКЛО

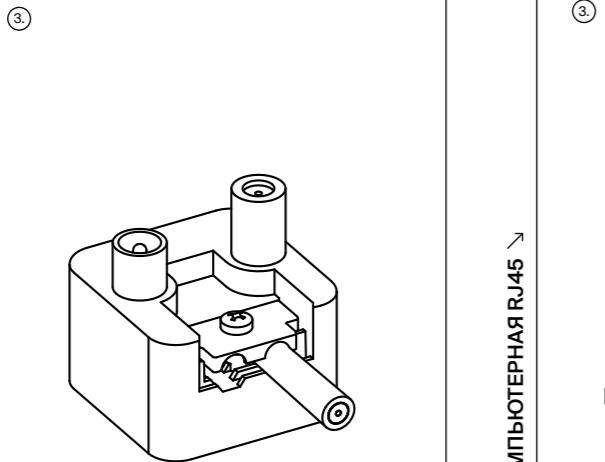
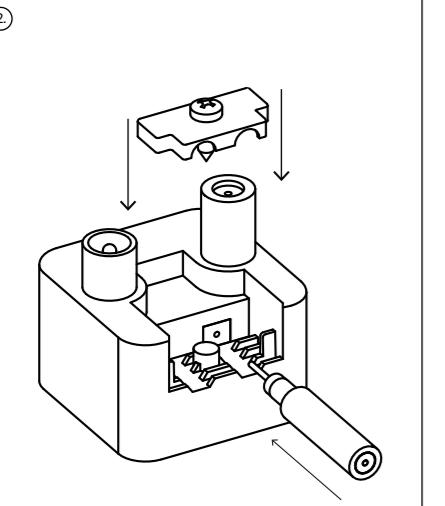
ТЕПЛЫЙ ПОЛ

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ T150	VLT01-150-0.5	НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ МАТ T200	VLT01-200-0.5	 <p>M/H: 1M - MAX: 30Ω</p>	<p>КЛЕЙКАЯ СЕТКА: да МАТЕРИАЛ НАРУЖНОЙ ИЗОЛЯЦИИ: ПОЛИВИНИЛХЛОРИД МАТЕРИАЛ ВНУТРЕННЕЙ ИЗОЛЯЦИИ: ФТОРОПЛАСТ СПОСОБ УКЛАДКИ: В СЛОЙ ПЛИТОЧНОГО КЛЕЯ ТИП КАБЕЛЯ: ДВУЖИЛЬНЫЙ, ЭКРАНИРОВАННЫЙ ШАГ УКЛАДКИ КАБЕЛЯ: 8 см МОЩНОСТЬ T150: 150 Вт/м² МОЩНОСТЬ T200: 200 Вт/м²</p>
	VLT01-150-1.0		VLT01-200-1.0		
	VLT01-150-1.5		VLT01-200-1.5		
	VLT01-150-2.0		VLT01-200-2.0		
	VLT01-150-2.5		VLT01-200-2.5		
	VLT01-150-3.0		VLT01-200-3.0		
	VLT01-150-3.5		VLT01-200-3.5		
	VLT01-150-4.0		VLT01-200-4.0		
	VLT01-150-4.5		VLT01-200-4.5		
	VLT01-150-5.0		VLT01-200-5.0		
	VLT01-150-6.0		VLT01-200-6.0		
	VLT01-150-7.0		VLT01-200-7.0		
	VLT01-150-8.0		VLT01-200-8.0		
	VLT01-150-9.0		VLT01-200-9.0		
	VLT01-150-10		VLT01-200-10		
	VLT01-150-12		VLT01-200-12		
	VLT01-150-15		VLT01-200-15		

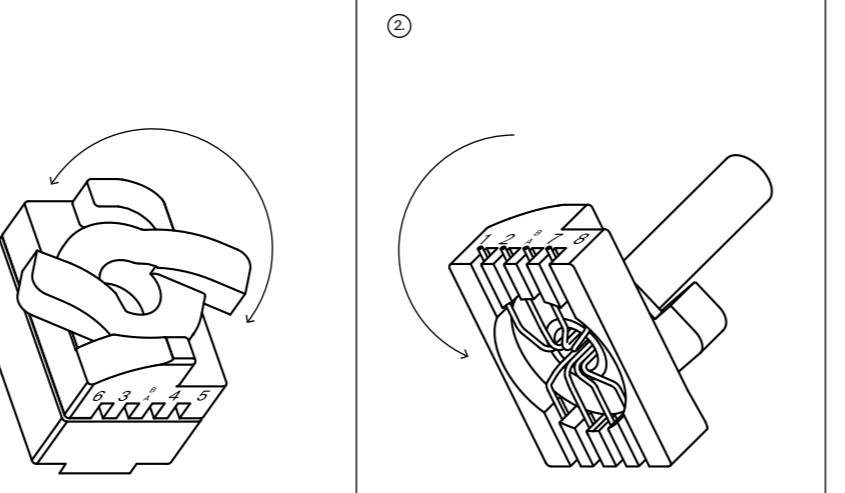
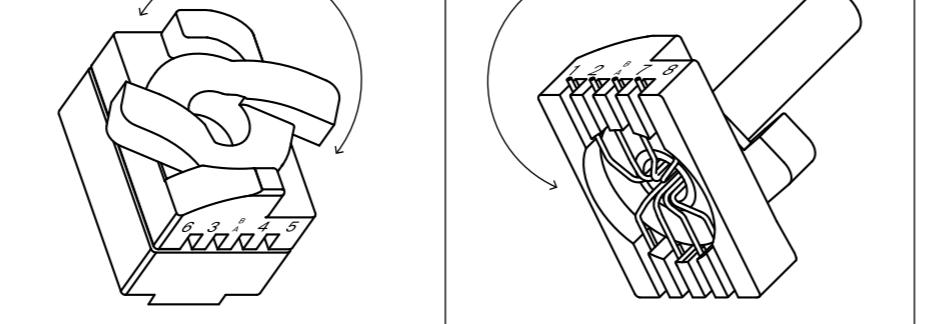
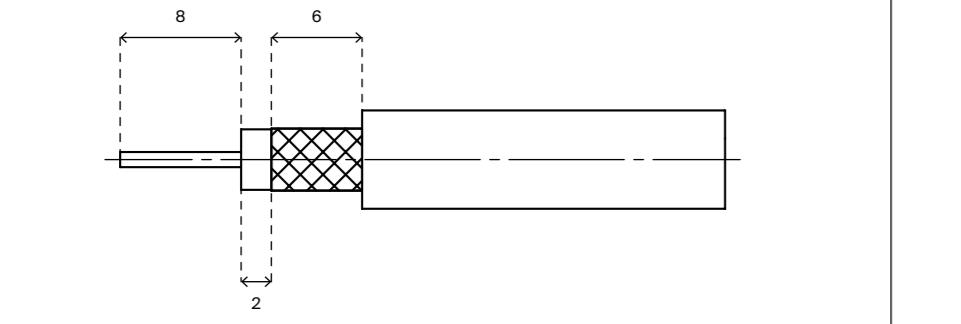
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

90

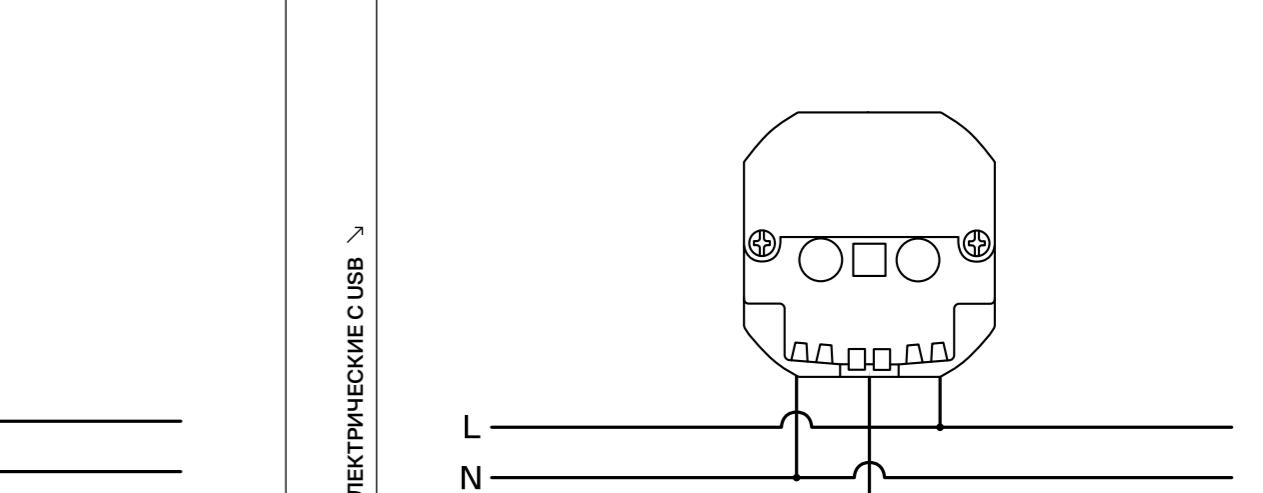
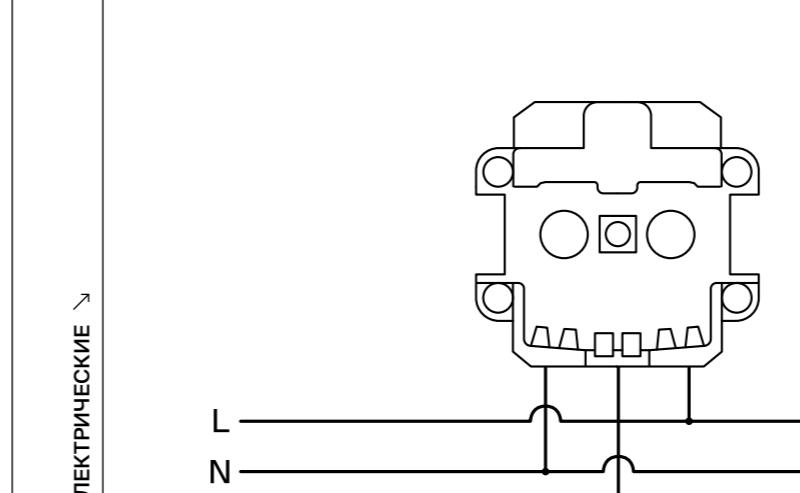
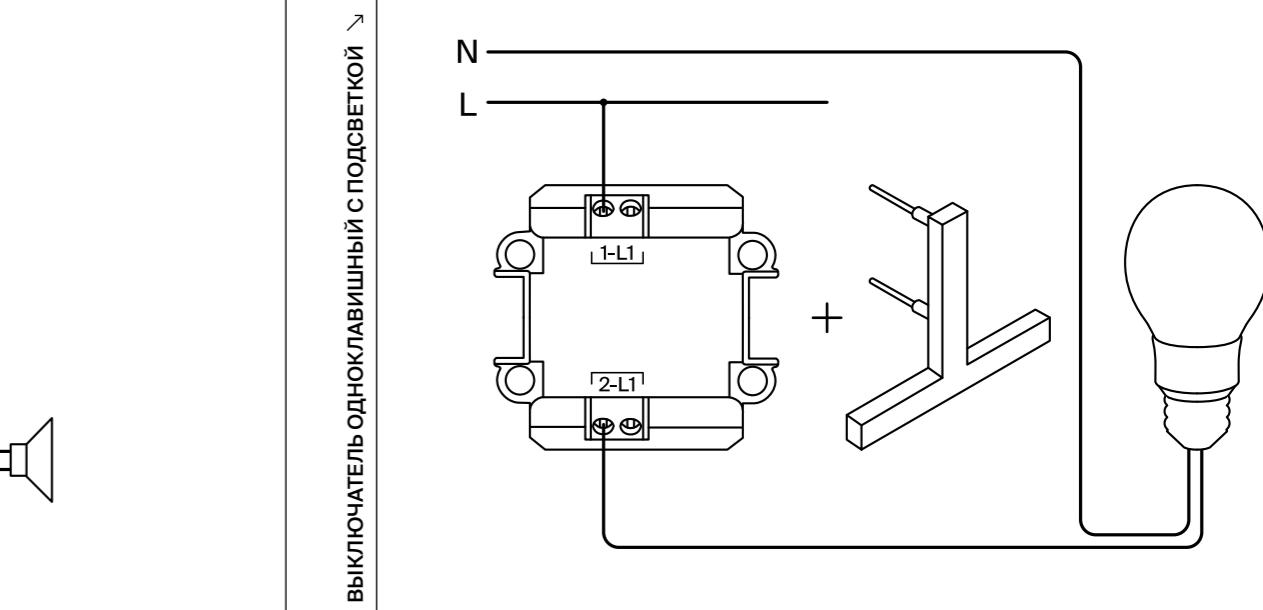
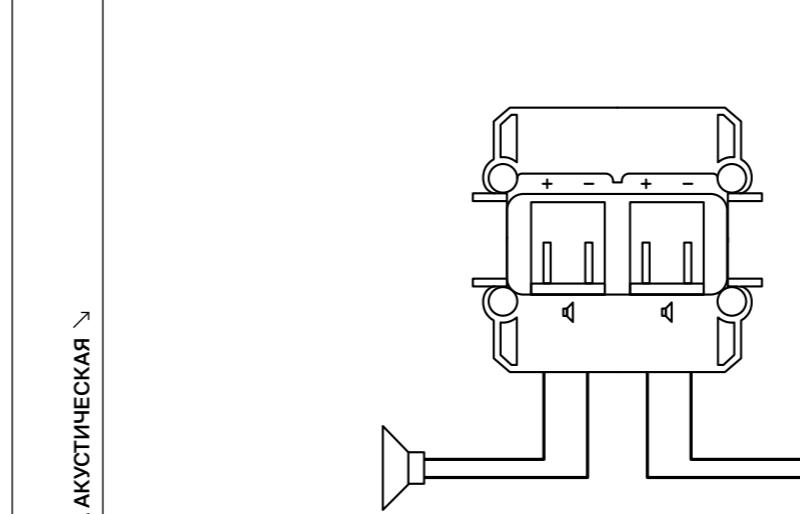
РОЗЕТКА ТЕЛЕВИЗИОННАЯ TV+SAT →



РОЗЕТКА КОМПЬЮТЕРНАЯ RJ45 →

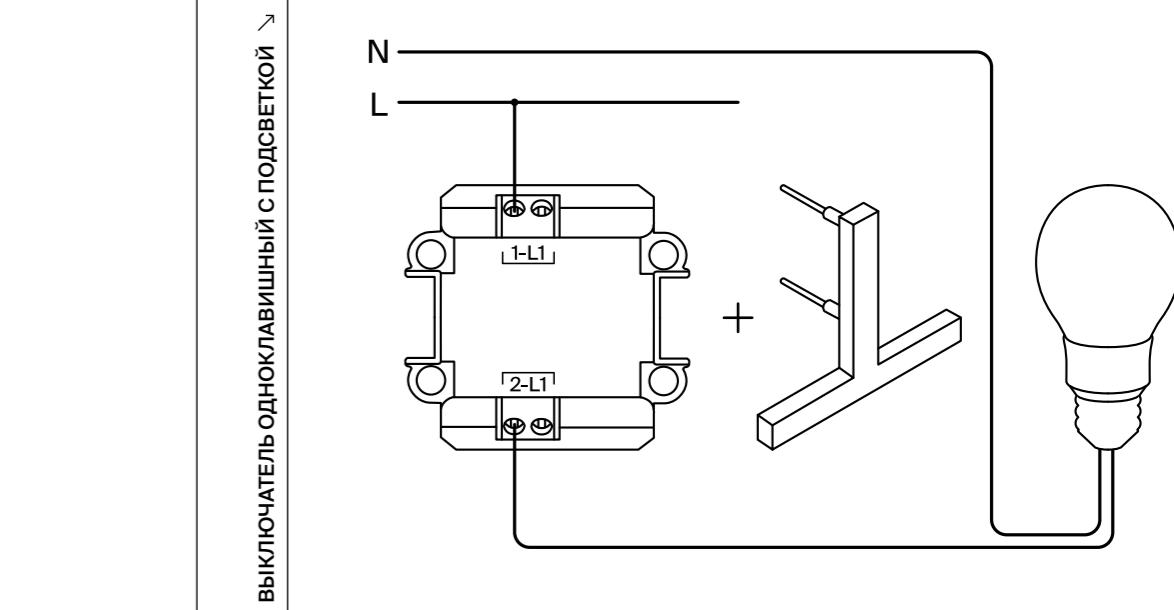


РОЗЕТКА АКУСТИЧЕСКАЯ →



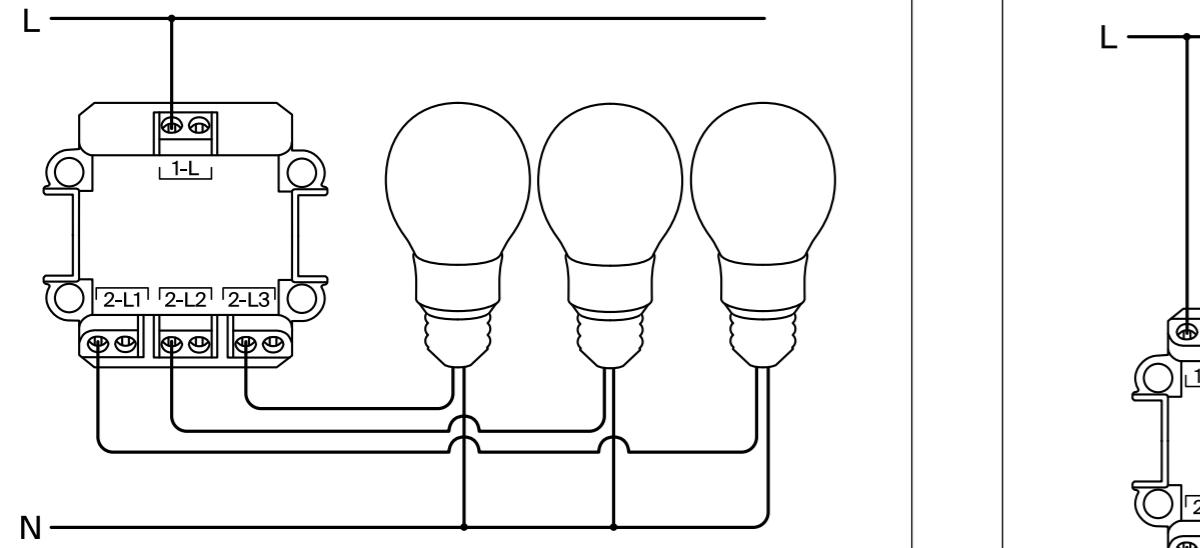
РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ →

РОЗЕТКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С USB →

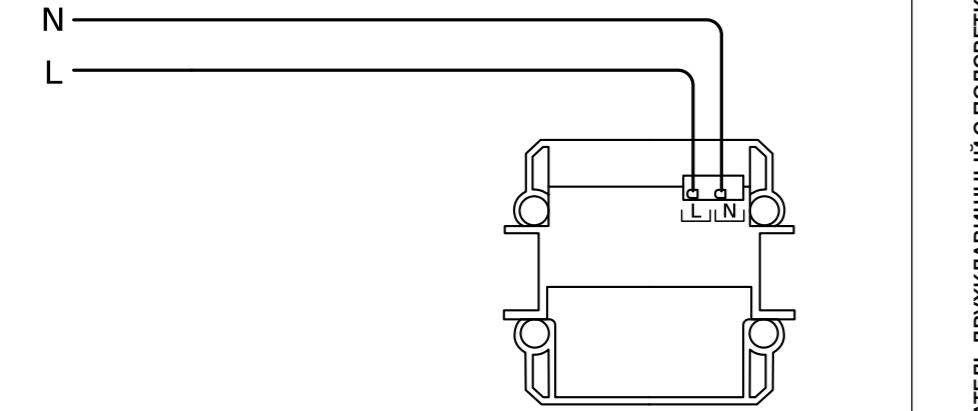


ПОДСВЕТКА LED

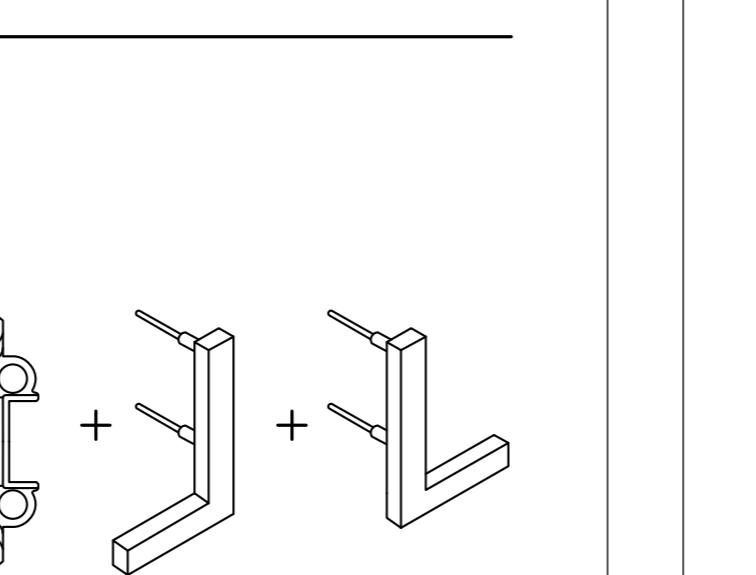
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХКЛАВИШНЫЙ



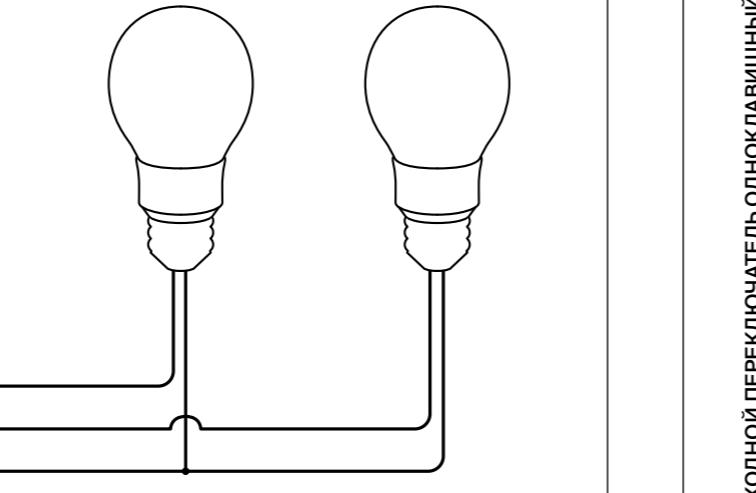
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ С ПОДСВЕТКОЙ



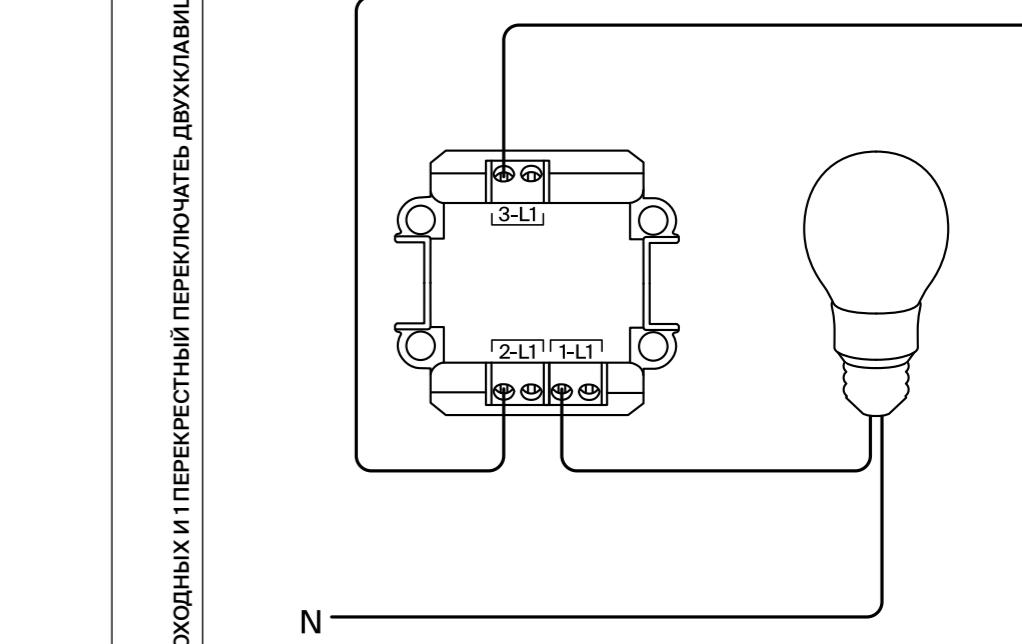
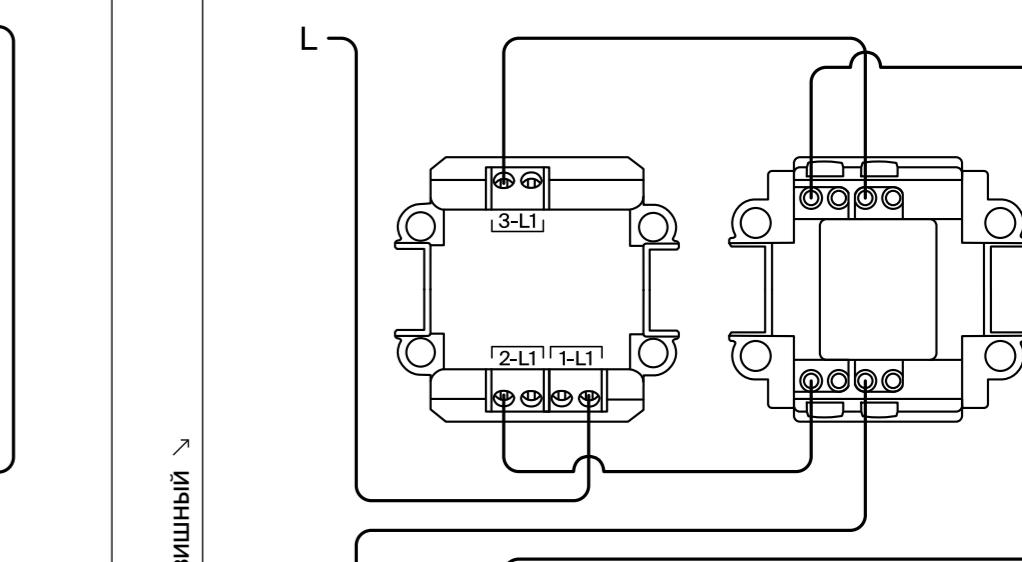
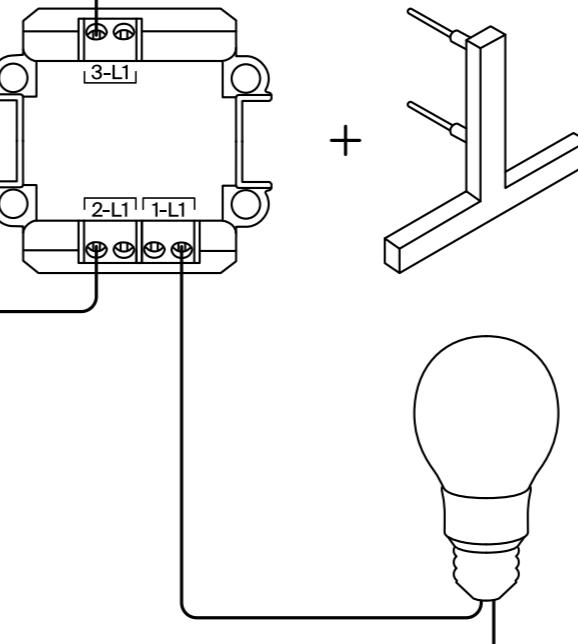
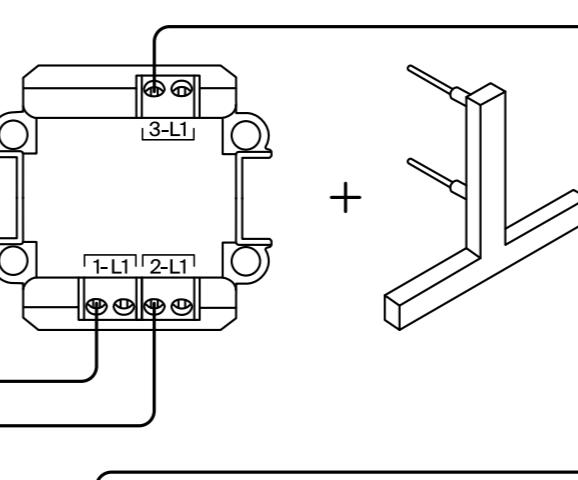
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХКЛАВИШНЫЙ



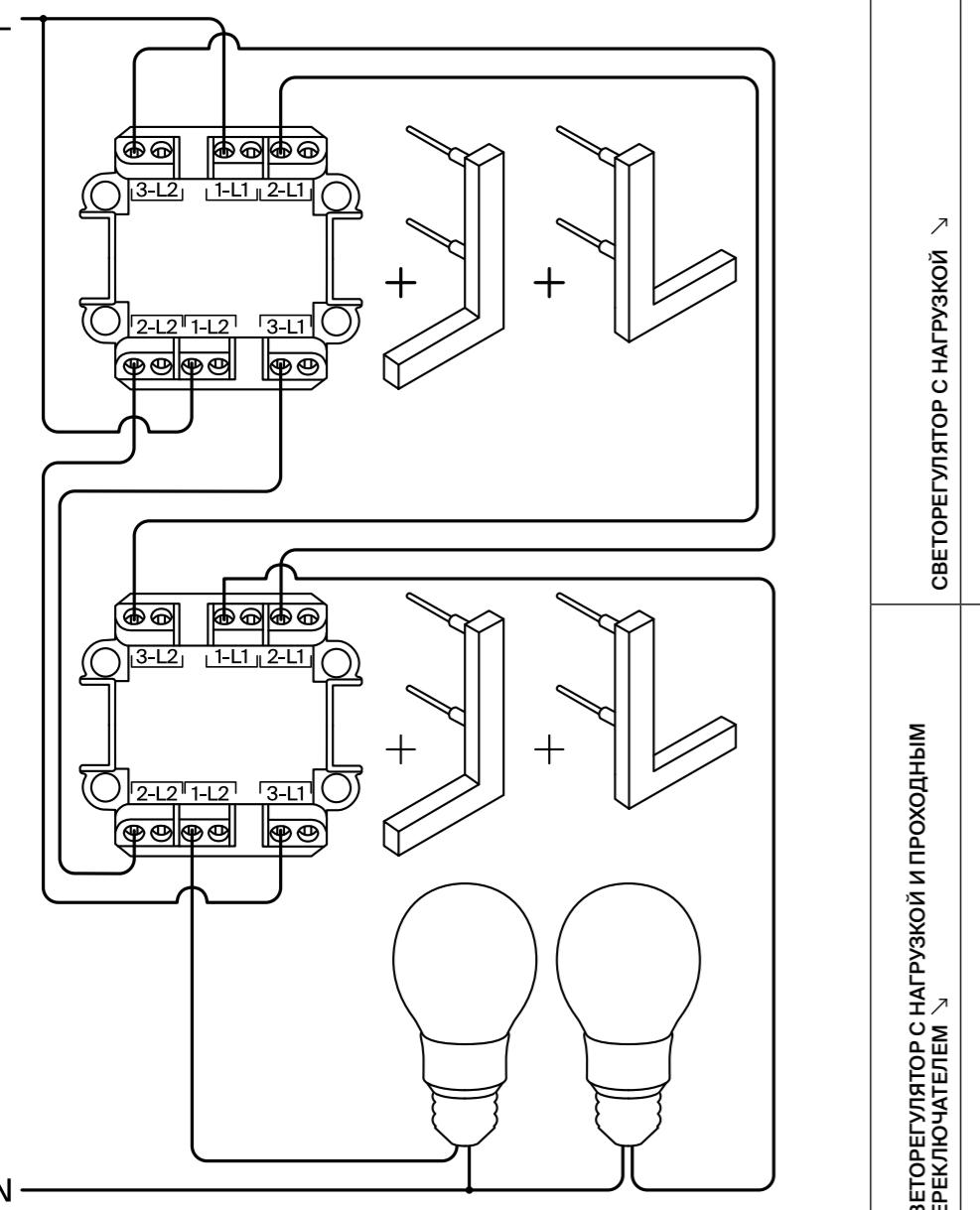
ПРОХОДНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ



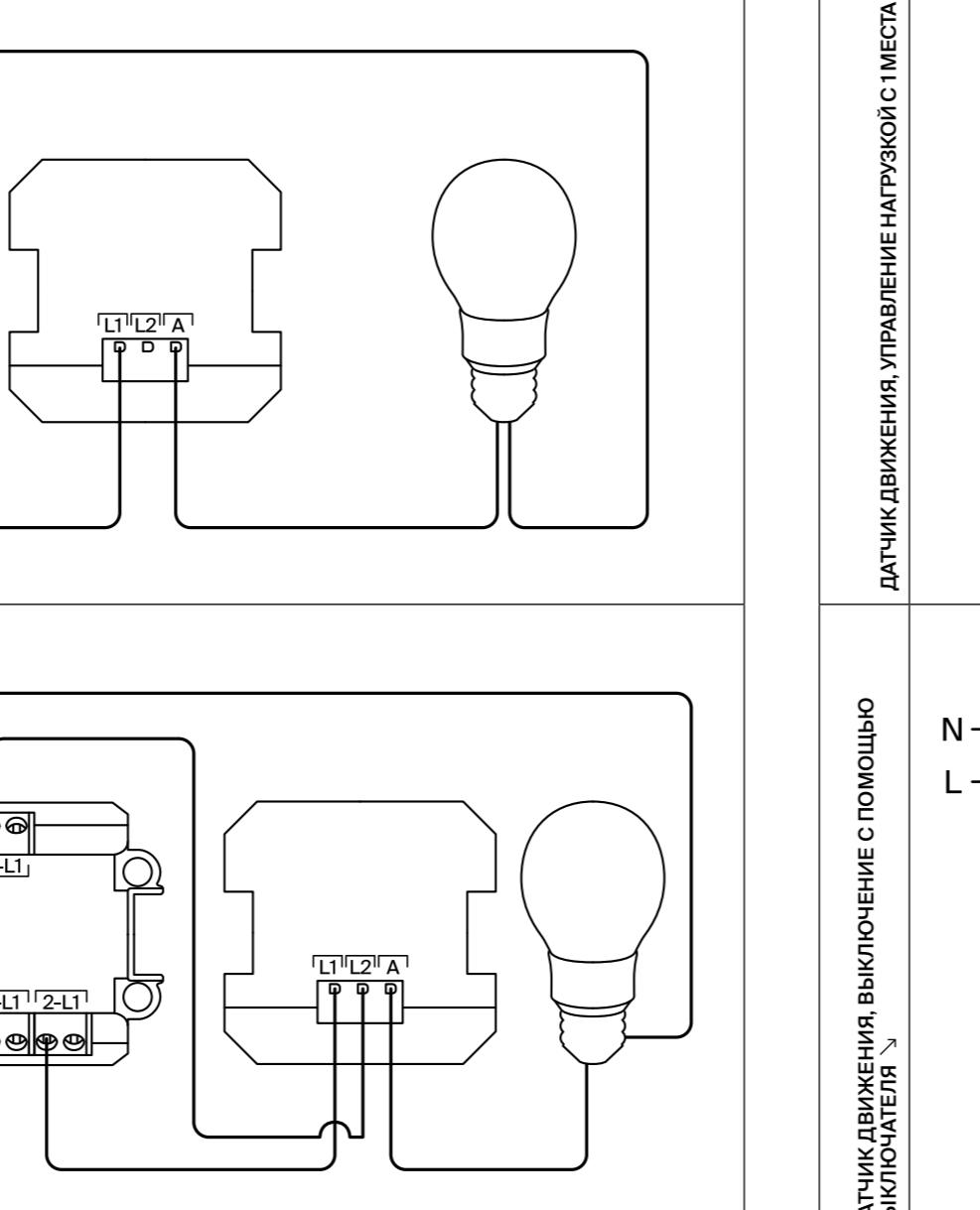
2 ПРОХОДНЫХ И 1 ПЕРЕКРЕСТНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ



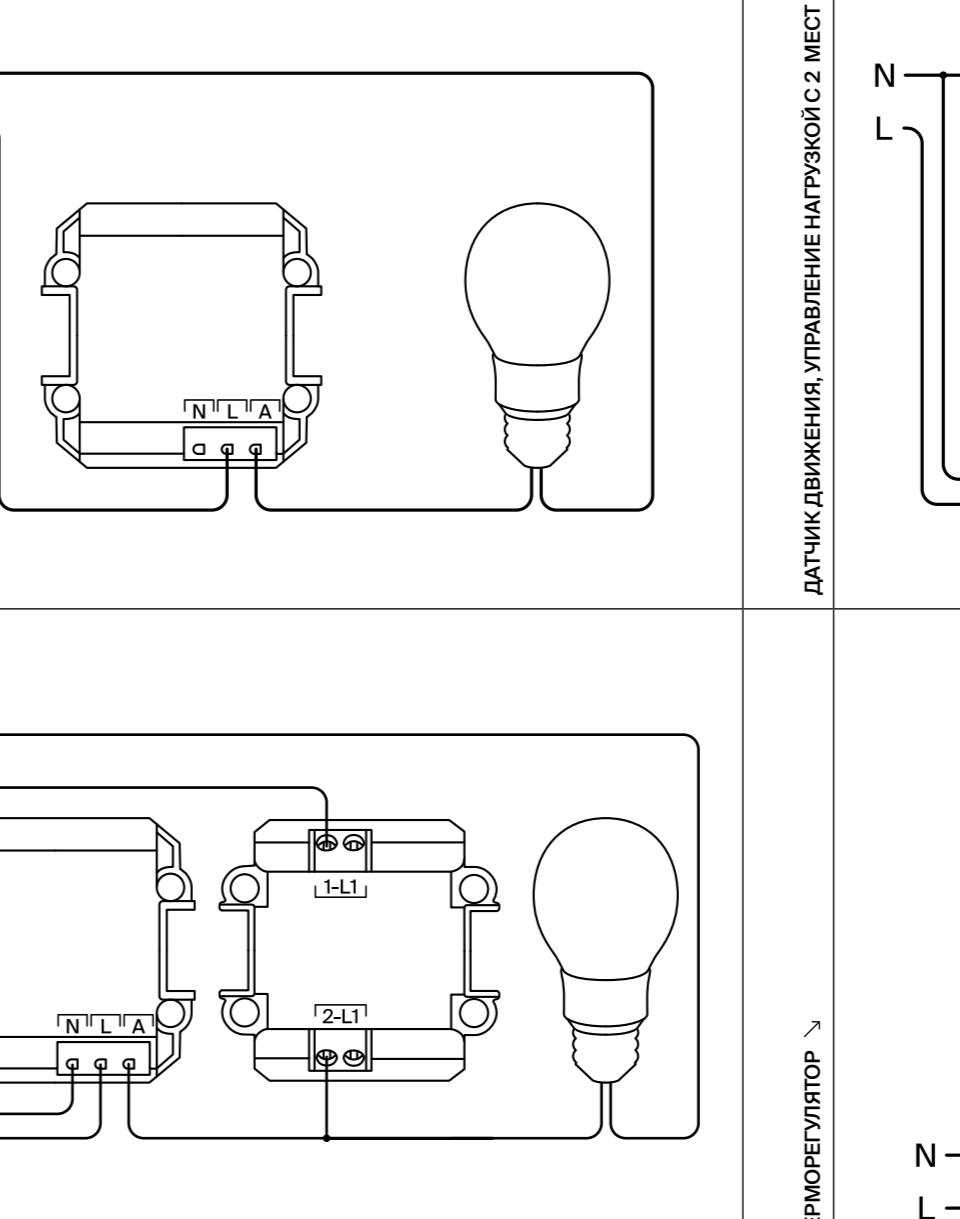
ПРОХОДНОЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ↗



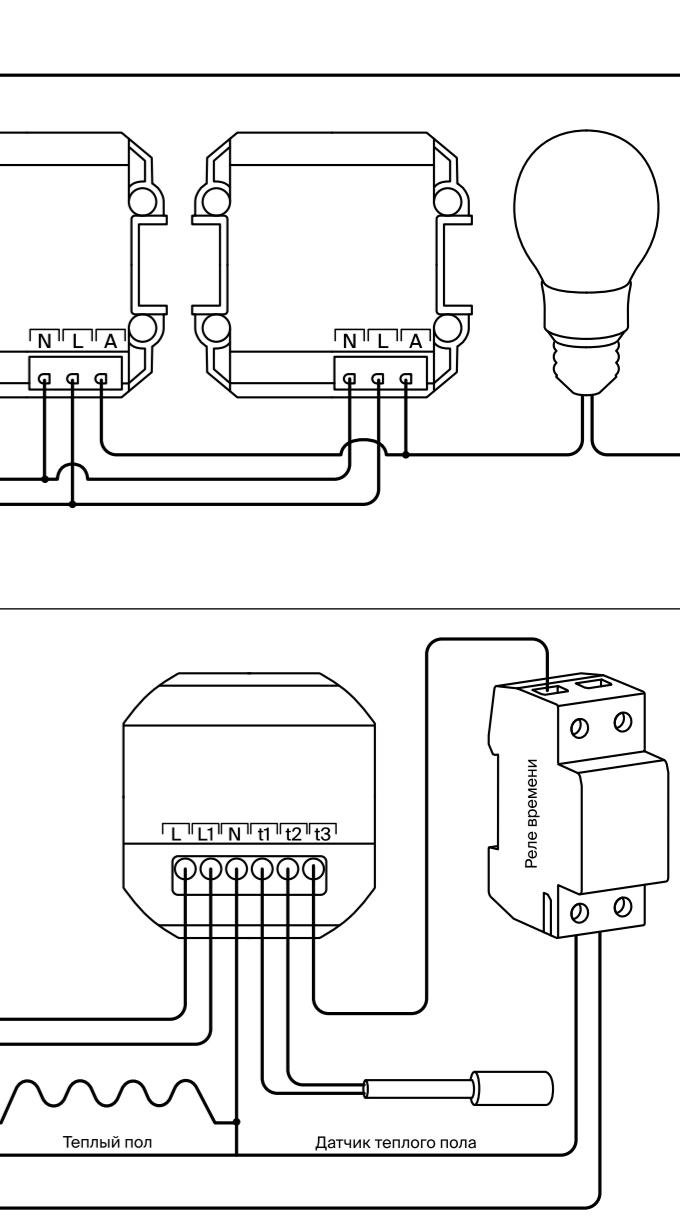
СВЕТОРЕГУЛЯТОР С НАГРУЗКОЙ И ПРОХОДНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ ↗



ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ, ВЫКЛЮЧЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ↗



ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ, УПРАВЛЕНИЕ НАГРУЗКОЙ С 1 МЕСТА ↗



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ↗

ДЛЯ ЗАМЕТОК