

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж должен выполняться только квалифицированным специалистом, имеющим допуск к выполнению электромонтажных работ. Перед установкой и демонтажом необходимо отключить питание трековой системы. Запрещается прикасаться к прибору мокрыми руками, а также влажными или металлическими предметами. Запрещается использовать осветительные приборы с повреждённым корпусом, контактной группой, электропроводкой или изоляцией. Запрещается устанавливать изделие над источниками открытого огня, отопительным или нагревательным оборудованием. Запрещена установка шинопровода над источниками пара и в помещениях с повышенной влажностью.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Изделие не требует специального технического обслуживания. Протирку корпуса от пыли осуществлять сухой мягкой тканью по мере загрязнения. Запрещено использовать для чистки абразивные вещества, кислоты, растворители.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранение товара осуществляется в упаковке в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения от -25°C до +50°C, относительная влажность не более 80% при температуре 25°C. Не допускается воздействие влаги. Изделие в упаковке пригодно для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие содержит электронные компоненты и не подлежит утилизации с бытовыми отходами. Утилизация должна осуществляться в специализированных пунктах приёма электронных отходов.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Изготовитель: ФОШАНЬ НАНХАЙ РИЛ ВИН ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД.
Адрес: КИТАЙ, комната 1202-03, Башня А, здание 6, Киберпарк Тяньань Наньхай, улица Цзяньпин, улица Гуйчэн, Наньхай, город Фошань, провинция Гуандун.
Изготовитель: FOSHAN NANHAI REAL WIN IMPORT AND EXPORT CO.,LTD.
Address: CHINA, RM 1202-03 Tower A Blud 6Tianan Nanhai Cyber Park Jianping Rd Guicheng Nanhai Foshan City , Guangdong.
Дата изготовления нанесена на корпус шинопровода в формате ММ.ГГГГ, где ММ — месяц изготовления, ГГГГ — год изготовления. Номер партии нанесён на корпус шинопровода в формате ХХХХХХ.
Импортер: ООО «ДЕНКИРС РУС» Российская Федерация, 119361, г. МОСКВА, ул. Одесская, д. 2, корпус А, помещение 3/16, +7 (495) 975-73-34, product@denkirs.ru. Разработано в Словении. Сделано в Китае.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Шинопровод изготовлен в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016. Шинопровод соответствует ГОСТ IEC 62321-3-1-2016, ГОСТ 12.2.007.0-75 и признан годным к эксплуатации. Производитель постоянно совершенствует свою продукцию и оставляет за собой право вносить незначительные изменения в конструкцию изделия без обязательного отражения их в настоящем руководстве по эксплуатации.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Декларация о соответствии № ЕАЭС N RU Д-СН.РА05.В.23613/24, срок действия: 19.06.2024 – 18.06.2029. Товар задекларирован: ООО «Внешнеторговые коммуникации», 141734, Россия, Московская область, г.о. Лобня, г. Лобня, ул. Краснополянская, д. 50, кв. 39.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок — 3 года, срок службы — не менее 10 лет.
Дата начала гарантии определяется по документу о покупке или гарантийному талону. При их отсутствии — по дате изготовления на корпусе. Если с даты производства прошло более 3 лет и документов нет — гарантия не действует. **Обязательная проверка до монтажа.** До начала монтажа и до скрытия элементов трековой системы подвесными (натяжными и гипсокартонными) потолками необходимо распаковать и проверить шинопровод и все элементы: убедиться в их целостности, проверить геометрию треков и возможность установки в них светильников и комплектующих, а также целостность и работоспособность контактных жил. Обязательно протестировать работоспособность системы в целом. Монтаж и закрытие потолочными конструкциями непроверенного оборудования лишает права на гарантию. **Гарантия аннулируется в случаях:** использования не по назначению; неправильного монтажа или эксплуатации; механических повреждений, действия третьих лиц или умысла потребителя; воздействия форс-мажора (пожар, потоп, удар молнии, скачки напряжения и т.п.).

Ограничение ответственности. Поставщик не несёт ответственности за ущерб от неправильного использования шинопровода. Поставщик не возмещает любые косвенные расходы Потребителя, включая затраты на монтаж, демонтаж, замену оборудования, а также демонтаж и повторный монтаж отделочных конструкций (натяжных и гипсокартонных потолков, стеновых панелей) для обеспечения доступа к шинопроводу.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование магазина / продавца _____
Дата продажи _____ 20 ____ г.
ФИО и подпись продавца / печать организации _____ М.П.
Артикул светильника _____

РЕМОНТ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Артикул	Дата принятия на ремонт	Проведённые работы по устранению неисправности	Технический специалист ОТК (фамилия, подпись)

Дата публикации Руководства по эксплуатации 2026.06



ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Шинопровод для трековой системы SMART SLIM

Серия SMART СЛИМ ХАЙД | SMART SLIM HIDE

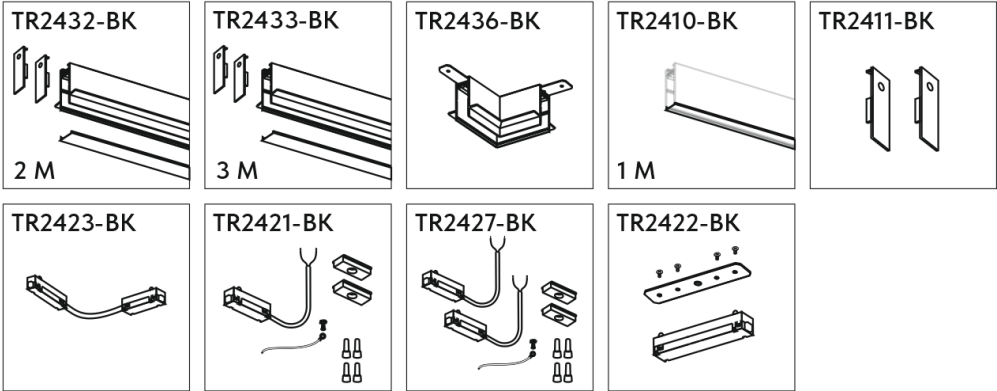
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1. Шинопровод предназначен для установки светильников серии SMART SLIM, с подключением к сети AC 220V.
- 2. Шинопровод предназначен для встраиваемого монтажа в ГКЛ с использованием аксессуаров серий SMART SLIM BASE и SMART SLIM HIDE.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение питания светильников	AC 220V
Максимальный ток	4 A
Максимальная нагрузка на трековую систему	800 W
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-10...+45°C
Тип монтажа	Встраиваемый
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Совместимость со светильниками серий SMART SLIM	SPOT, GRILL, LINEAR
Гарантийный срок	3 года
Размеры трека, ДхШхВ	
TR2432-XX*	2000 x 52 x 49 мм
TR2433-XX*	3000 x 52 x 49 мм
Дополнительные обозначения в артикуле*	
БК	Черный
Чтобы открыть полную версию инструкции, отсканируйте QR-код	Основные размеры трека в сечении

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ТРЕКОВОЙ СИСТЕМЫ



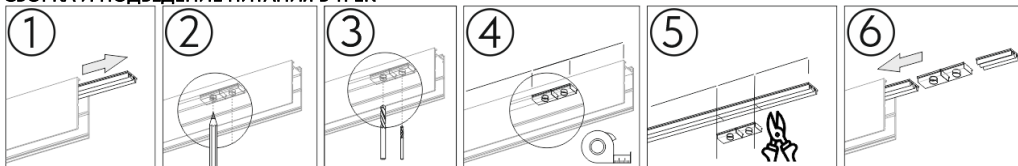
Артикул	Наименование	Комплектация
TR2432-BK	Шинопровод для установки в ГКЛ	Шинопровод 2 м, пластиковый экран 2 м, заглушки торцевые 2 шт
TR2433-BK	Шинопровод для установки в ГКЛ	Шинопровод 3 м, пластиковый экран 3 м, заглушки торцевые 2 шт
TR2436-BK	Угол потолок-потолок 90° под ГКЛ	Угловой элемент трека
TR2410-BK	Экран декоративный для трека	Декоративный экран, 1 м
TR2423-BK	Гибкий электрический коннектор питания	Коннектор питания, 1 шт
TR2421-BK	Подвод питания для трека, торцевой	Подвод питания, изоляционные вставки 2 шт, провод заземления, пресс-клеммы
TR2427-BK	Подвод питания для трека, средний	Подвод питания 2 шт, изоляционные вставки 2 шт, провод заземления, пресс-клеммы
TR2422-BK	Прямой соединитель для трека	Электрический коннектор 1 шт, соединительная планка 1 шт
TR2411-BK	Торцевые заглушки для трека	Заглушки 2 шт

СПОСОБЫ ПОДВЕДЕНИЯ ПИТАНИЯ В ТРЕК

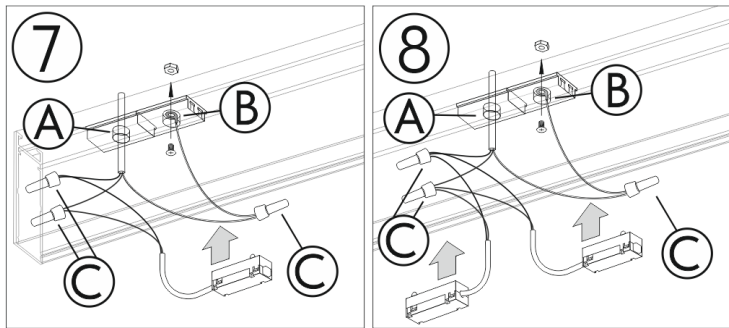
Питание в трек может быть заведено двумя способами:

1. Для подачи питания с торца трека (в одну сторону) используется TR2421 — торцевой подвод питания.
2. Для подачи питания в произвольной точке трека (в две стороны) используется TR2427 — средний подвод.

СБОРКА И ПОДВЕДЕНИЕ ПИТАНИЯ В ТРЕК

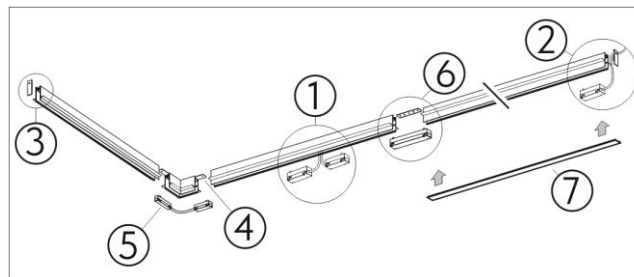


1. Извлеките контактную группу из трека.
2. Определите место ввода питающего кабеля и отметьте его карандашом либо маркером.
3. Установите изоляционные вставки в желоб контактной группы так, чтобы отверстие в одной из них было соосно сделанной отметке. Также сделайте отметку соосно центру отверстия второй изоляционной вставки.
4. Извлеките изоляционные вставки и просверлите отверстия соответствующего диаметра в основании трека по отметкам. Используйте сверло диаметром 8 мм для ввода кабеля питания и 3 мм для винта крепления заземляющего контакта.
5. С помощью рулетки измерьте и разметьте часть контактной группы, которую потребуется вырезать для установки изоляционных вставок, входящих в комплект подвода питания TR2421 / TR2427.
6. Вырежьте часть контактной группы согласно выполненной разметке.
7. Установите контактную группу и изоляционные вставки в трек так, чтобы отверстия в изоляционных вставках были соосны проделанным вами отверстиям в треке.



7. Показана подача питания с торца трека (в одну сторону) с использованием TR2421.
8. Показана подача питания в середину трека (в две стороны) с использованием TR2427.
- A** — изоляционная вставка с отверстием для ввода питающего кабеля.
- B** — изоляционная вставка с отверстием для крепления заземляющего контакта к треку.
- C** — обжимная клемма для соединения проводов.
- D** — фиксатор провода питания (при подвесном монтаже).

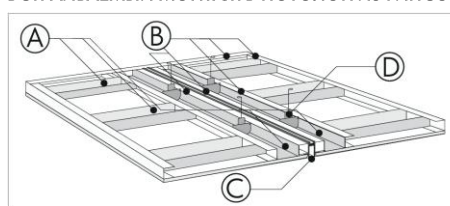
ОБЩИЙ ПРИНЦИП ПОСТРОЕНИЯ ТРЕКОВОЙ СИСТЕМЫ ГКЛ 12.5MM



- Для встраиваемого монтажа в потолок из ГКЛ используется трек TR2432, TR2433.
1. Для подведения питания посередине трека используйте средний подвод питания TR2427.
 2. Для подведения питания с торца трека (в его начале) используйте подвод питания TR2421.
 3. Торцы накладного трека закрывайте торцевой заглушкой TR2411 (2 заглушки входят в комплект поставки трека).
 4. Для организации углового соединения треков используйте угловой элемент TR2436.

5. Для передачи электроэнергии в угловом соединении используйте гибкий электрический коннектор TR2423.
6. Для организации прямого соединения треков используйте прямой коннектор TR2422.
7. С целью повышения эстетики внешнего вида трековой системы места в треке, не занятые светильниками, рекомендуется закрыть декоративным экраном (входит в комплект поставки трека).

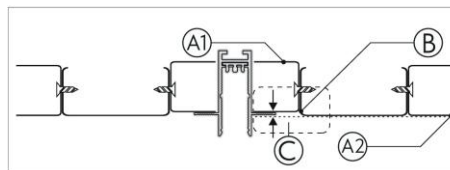
ВСТРАИВАЕМЫЙ МОНТАЖ В ПОТОЛОК ИЗ ГИПСОКАРТОНА 12.5 MM



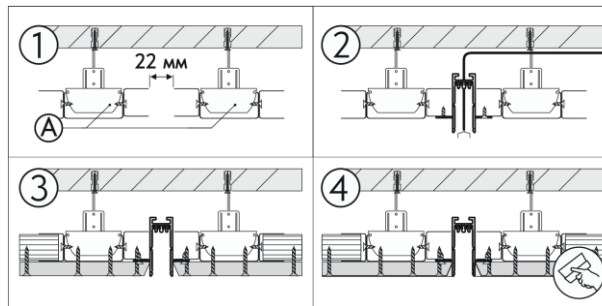
Рекомендуемая схема сборки конструкции подвесного потолка

A - потолочный профиль 60x27мм
B - потолочный профиль 27x28мм
C - Трек SLIM HIDE
D - пружинный подвес для профиля 60x27мм

Приведенная схема конструкции подвесного потолка позволяет надежно включить трек в силовую конструкцию потолка. Такой монтаж способствует равномерному распределению нагрузки и силовых напряжений внутри потолка, что увеличивает надежность конструкции и предотвращает появление трещин.



Шаг 1. Используя потолочный профиль 60x27мм (B), а также профиль потолочный 27x28мм (A1), (A2), изготовьте конструкции, показанные на рисунке. Обратите внимание на то, что профиль 27x28, размещенный ближе к треку (A1), монтируется к профилю 60x27 (B) таким образом, чтобы фланец трека выходил в одну плоскость с профилем 60x27мм (B), и профилем 27x28мм (A2). Таким образом, профиль 27x28мм (A1) крепится к профилю 60x27мм со сдвигом на толщину фланца трека (C).



- Шаг 2.**
1. Используя усиленные подвесы с зажимом 60x27 (A) смонтируйте полученные конструкции по всей длине трека с зазором 22мм под установку трека.
 2. Смонтируйте трек закрепив его фланцы на профиле 27x28 (A1). Подведите к треку провод питания AC 220 V. Внимание! Удостоверьтесь в том, что фланец трека выходит в одну плоскость с профилем 60x27мм (B), и профилем 27x28мм (A2). При монтаже трека в гипсокартонный потолок учитывайте толщину материалов, в том числе наносимой шпатлевки, стеклотканевой сетки или стеклохолста так, чтобы в конечном итоге трек не

оказался углублён относительно плоскости получившегося потолка.

3. Установите несколько светильников, затем подключите питание трека и убедитесь в исправной работе установленной трековой системы.
4. Установите и закрепите гипсокартон 12,5 мм на силовой конструкции потолка. В местах прилегания гипсокартона к треку, предварительно выполните расшивку кромок гипсокартонного листа под углом 22 градуса.
5. Проклейте малярным (бумажным) скотчем желоб трека для исключения попадания внутрь трека пыли и отделочных материалов в процессе монтажа. Осуществите шпатлевку примыканий расшитых кромок гипсокартонного листа к треку гипсополимерной шпатлевкой, дождитесь высыхания.
6. Установите слой стеклотканевой сетки или стеклохолста, проведите чистовые и отделочные работы согласно используемой вами технологии финишной отделки.