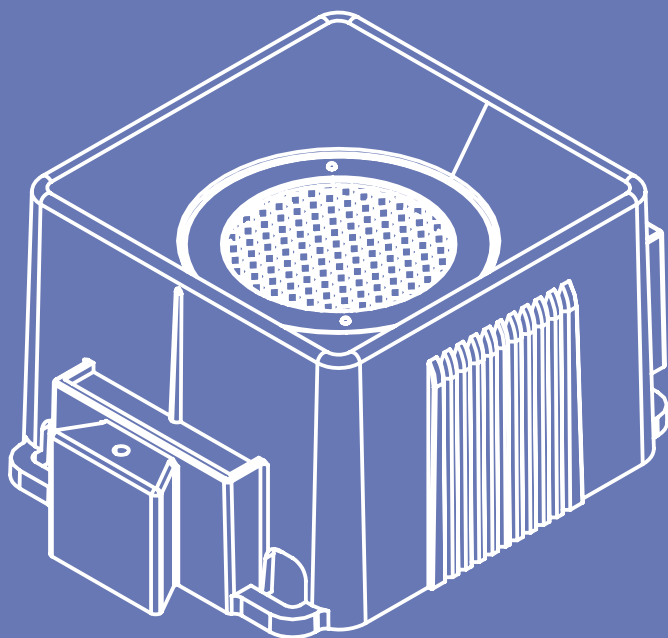


ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТИЛЬНИК **INTRO 2.0**



Содержание

1. Особенности и назначение светильника Intro 2.0.....	3
2. Технические характеристики.....	3
3. Комплектация.....	4
4. Выбор ПВХ-полотна для светильника Intro 2.0.....	5
5. Монтаж светильника Intro 2.0.....	5
5.1. Инструменты и оснастка для монтажа светильника Intro 2.0	5
5.2. Одинарный монтаж светильника	6
5.3. Монтаж светильников в ряд.....	10
6. Габаритные размеры светильника.....	14
7. Дополнительная информация	14
7.1. Возможные неисправности.....	14
7.2. Рекомендации по эксплуатации.....	15
7.3. Хранение	15
7.4. Транспортировка	15
7.5. Утилизация.....	15
7.6. Сертификация.....	15
7.7. Гарантийные обязательства.....	16
7.8. Изготовитель.....	16
7.9. Импортёр	16

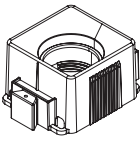
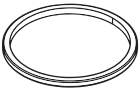
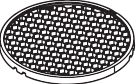
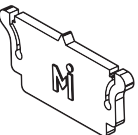
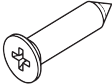
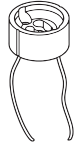
1. Особенности и назначение светильника Intro 2.0

Светильник Intro 2.0 предназначен для установки в натяжной потолок методом втяжки. Его главная особенность – простота и безопасность установки в натяжной потолок. В своей конструкции светильник имеет резьбовую втулку и шлицевой ключ, что исключает повреждение натяжного потолка при монтаже, а также минимизирует количество используемых инструментов.

2. Технические характеристики

Характеристика	DL143-GU10-W
Входное напряжение	АС 230 В 50 Гц
Тип цоколя	1 x GU10
Максимально допустимая мощность источника света	9 Вт
Монтаж	Встраиваемый монтаж методом втяжки
Материал натяжного потолка	ПВХ, толщиной не менее 0,23 мм
Материал корпуса (закладной)	Поликарбонат
Глубина до источника света	15 мм
Цвет корпуса	Серый
Температура эксплуатации:	От -5°C до +45°C
Размеры, мм (Д, Ш, В)	125*89*71
Монтажное отверстие	51 мм
Рекомендуемая монтажная глубина	Не менее 90 мм (не менее 80 мм, если источник света LED модуль)
Степень защиты	IP 20
Гарантия	5 лет

3. Комплектация

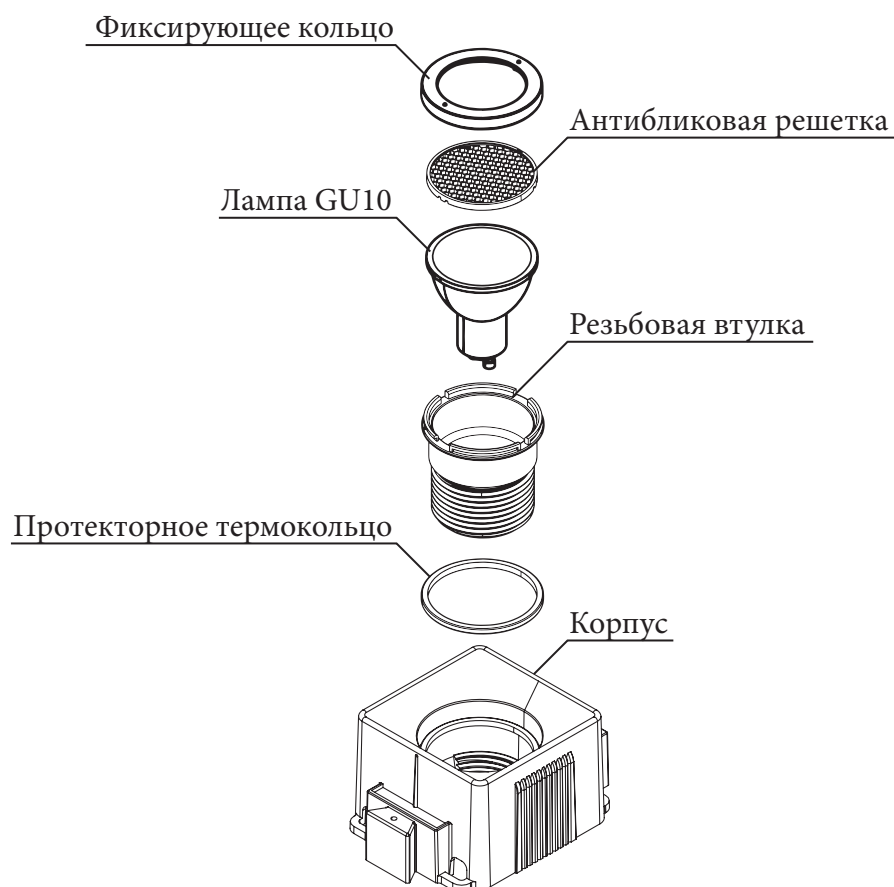
Корпус	Протекторное термокольцо	Резьбовая втулка	Антибликовая решетка	Фиксирующие кольца	Шлицевой ключ	Самонарезающий винт	Патрон
							
x1 Серый	x1 Серый	x1 Серый	x1 Черный	x4 Белый 9016 RAL (матовый, глянец и сатин) / Черный 9005 RAL	x1 Серый	x5	x1

Дополнительные детали:

Кабельная стяжка, x1

Коробка, x1

Инструкция по эксплуатации, x1



***Внимание!** Лампа GU10 приобретается отдельно.
Светодиодный модуль MR16 приобретается отдельно.

Антибликовая решетка (входит в комплект) предназначена для создания комфортного освещения, снижения слепящего эффекта. Световой поток при этом несколько снижается. При необходимости ее можно не устанавливать.

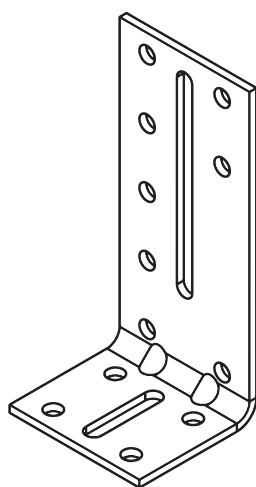
4. Выбор ПВХ-полотна для светильника Intro 2.0

Монтаж светильника Intro 2.0 методом втяжки рекомендуется проводить на полотне толщиной не менее 0,23 мм, то есть на среднем и премиальном сегменте ПВХ-полотен, например, Teqtum, BAUF, Deken, HALEAD, MSD и т.д. ПВХ-полотно рекомендуется выбирать со степенью усадки не менее 5% и не более 10%.

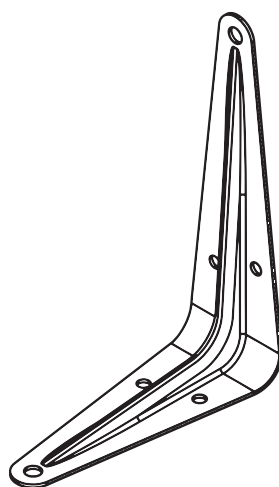
5. Монтаж светильника Intro 2.0

5.1. Инструменты и оснастка для монтажа светильника Intro 2.0

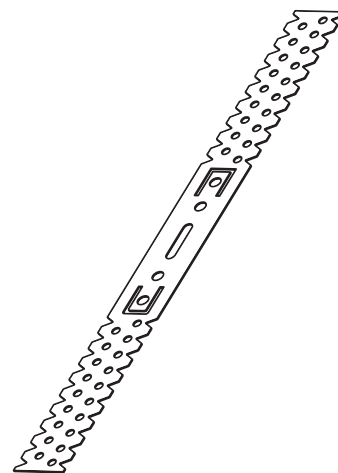
1. Перфоратор и шуруповерт;
2. Строительный фен с регулировкой температуры от 60°C или фен для волос;
3. Канцелярский нож;
4. Монтажные уголки или гибкие подвесы:



Регулируемый уголок



Мебельный уголок



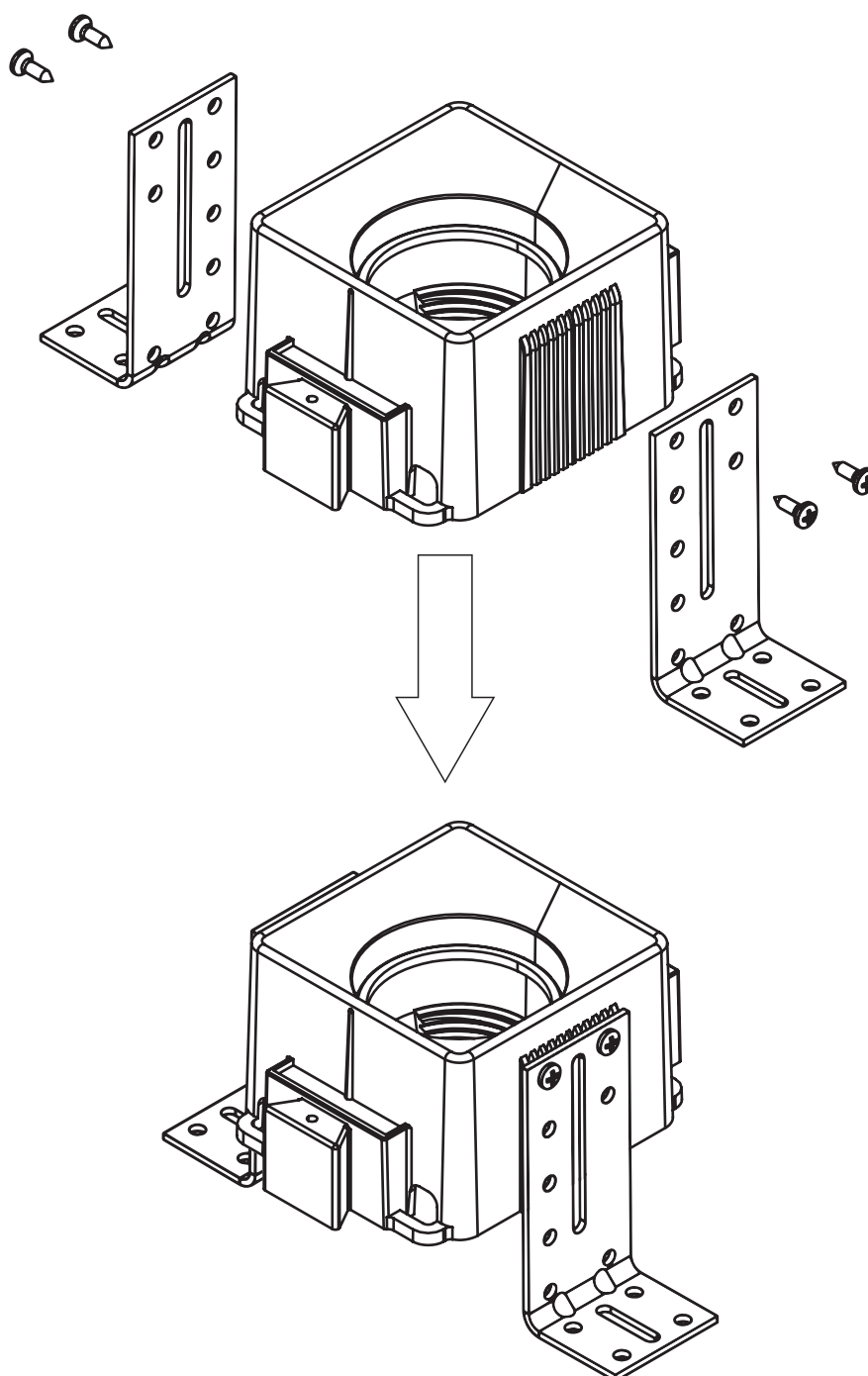
Гибкий подвес

5. Моментальный суперклей (Okong, Cosmo);
6. Провода для подключения светильника сечением 1.5 мм²;
7. Клеммники для соединения проводов (WAGO);
8. Саморезы и дюбеля;
9. Лазерный уровень.

5.2. Одинарный монтаж светильника

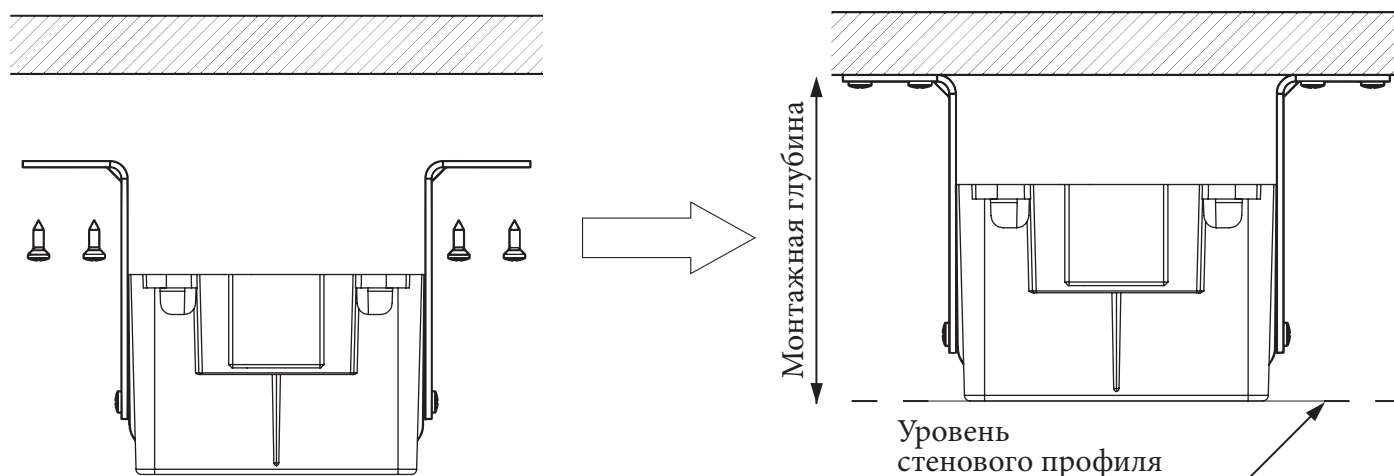
***Внимание!** Монтаж светильника производится до монтажа ПВХ-полотна натяжного потолка.

1. Отключите электропитание. Сделайте разметку на черновом потолке для светильников, подведите и смонтируйте электропроводку для них;
2. С помощью саморезов установите монтажные уголки или подвесы на светильники:



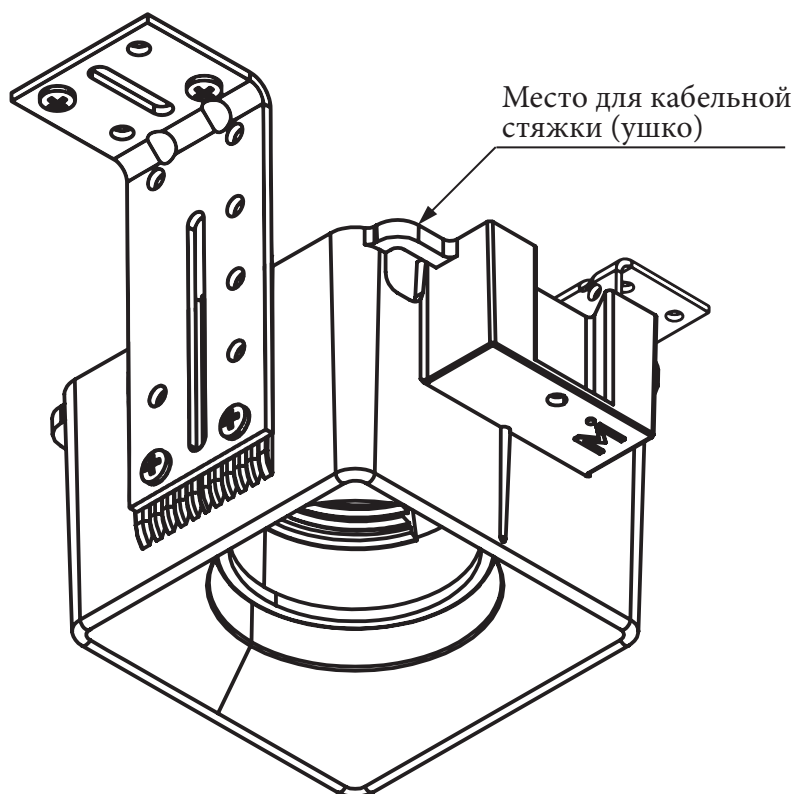
***Внимание!** Для создания стабильной конструкции рекомендуется использовать регулируемые или мебельные уголки (см. раздел 5.1.).

3. С помощью крепежных элементов смонтируйте светильники на черновом потолке по уровню стенового профиля, используя лазерный уровень:

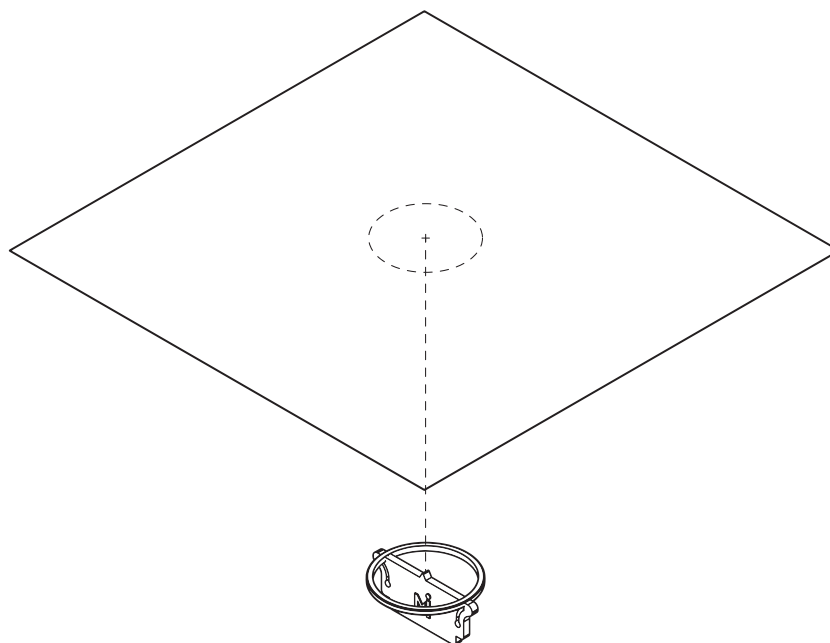


***Внимание!** При установке лампы GU10 монтажная глубина не менее 90 мм, а при установке светодиодного модуля MR16 не менее 80 мм.

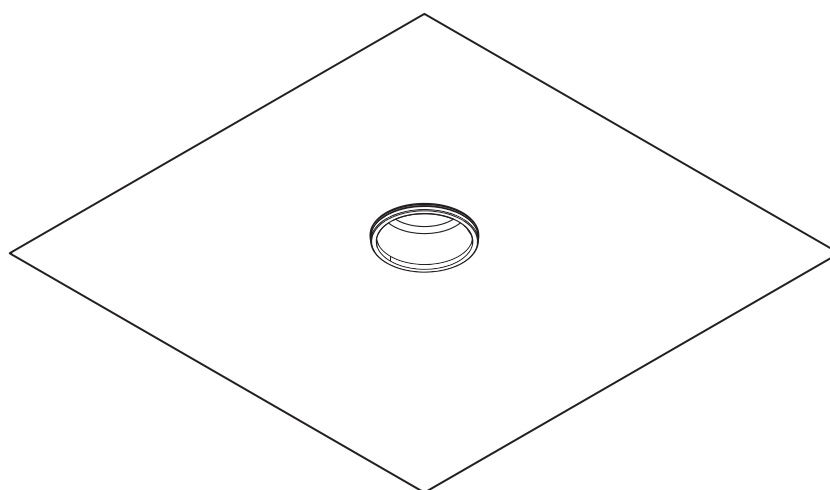
4. Подключите электропроводку к патрону светильника и зафиксируйте электропроводку с помощью кабельной стяжки через ушко светильника:



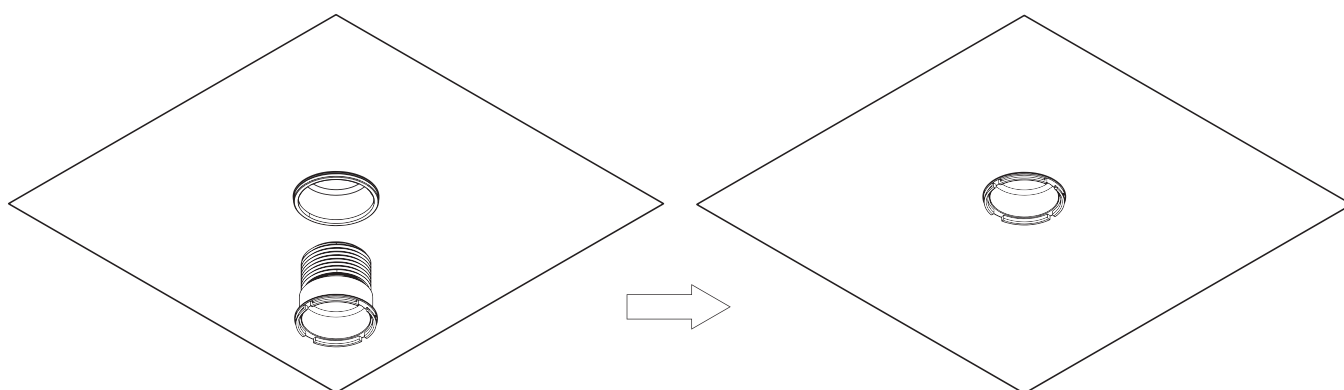
5. Смонтируйте натяжной потолок;
6. Отметьте на полотне точку, совпадающую с центром светильника. Возьмите шлицевой ключ и вставьте в него термокольцо, нанесите суперклей по всей длине его окружности с той стороны, где отсутствуют круглые технологические следы. Приклейте термокольцо на натяжной потолок ровно посередине светильника с помощью шлицевого ключа. Проверьте, чтобы термокольцо приклеилось равномерно по всей длине его окружности:



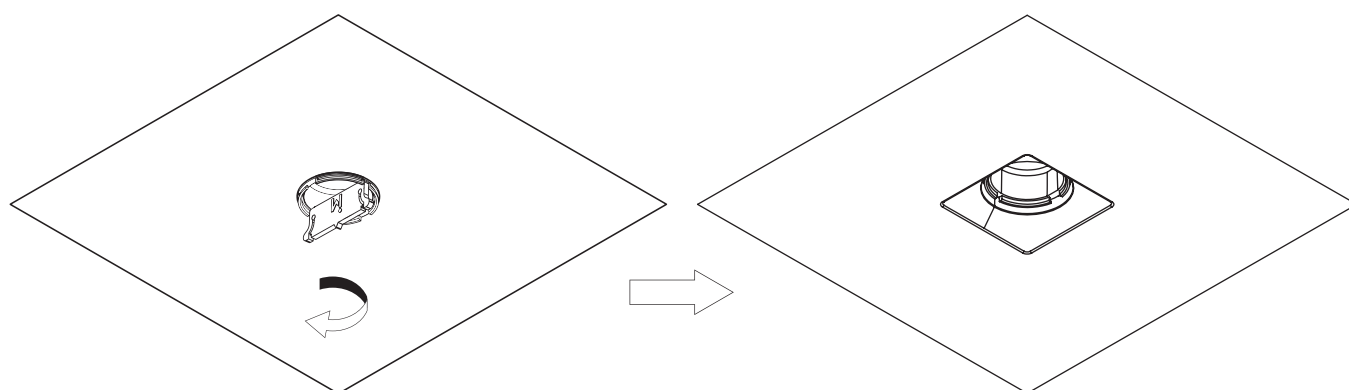
7. Подождите пока высохнет суперклей. С помощью канцелярского ножа, сделайте вырез по внутреннему диаметру термокольца;



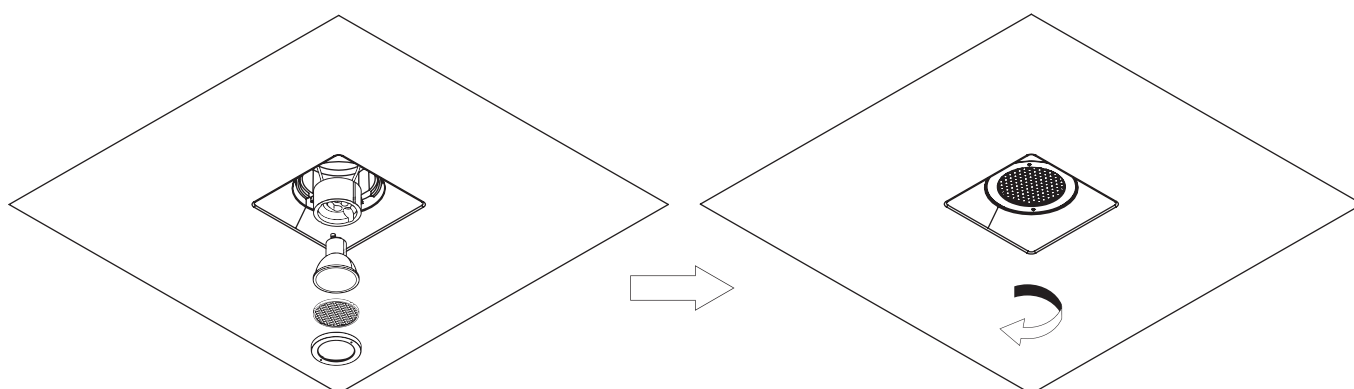
8. Возьмите резьбовую втулку и на несколько витков вкрутите ее в корпус светильника;



9. Возьмите строительный фен с регулируемой температурой и выставите ее на 60°C или используйте фен для волос. Возьмите шлицевой ключ и по часовой стрелке закрутите резьбовую втулку до упора, параллельно грея феном натяжной потолок в месте монтажа резьбовой втулки:

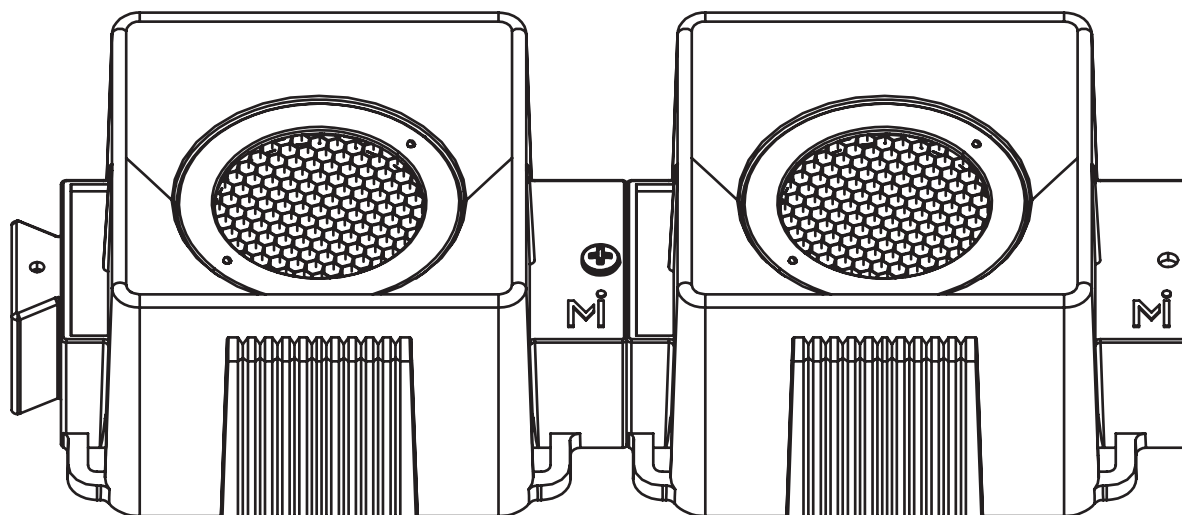


10. Вытащите патрон из светильника и подключите к нему лампу GU10. После чего вставьте антибликовую решетку и с помощью двух специальных выступов закрутите фиксирующее кольцо, подобрав его по текстуре вашего натяжного потолка. Включите электропитание:

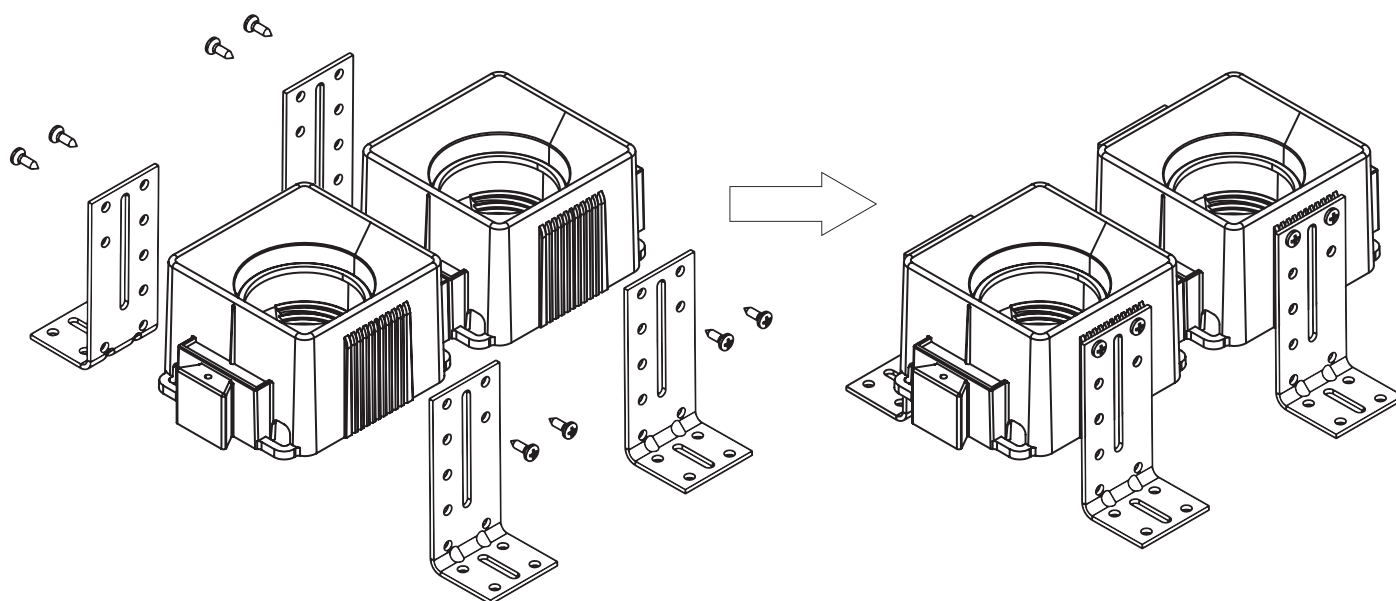


5.3. Монтаж светильников в ряд

1. С помощью пятого самореза из комплекта светильника, состыкуйте светильники вместе:

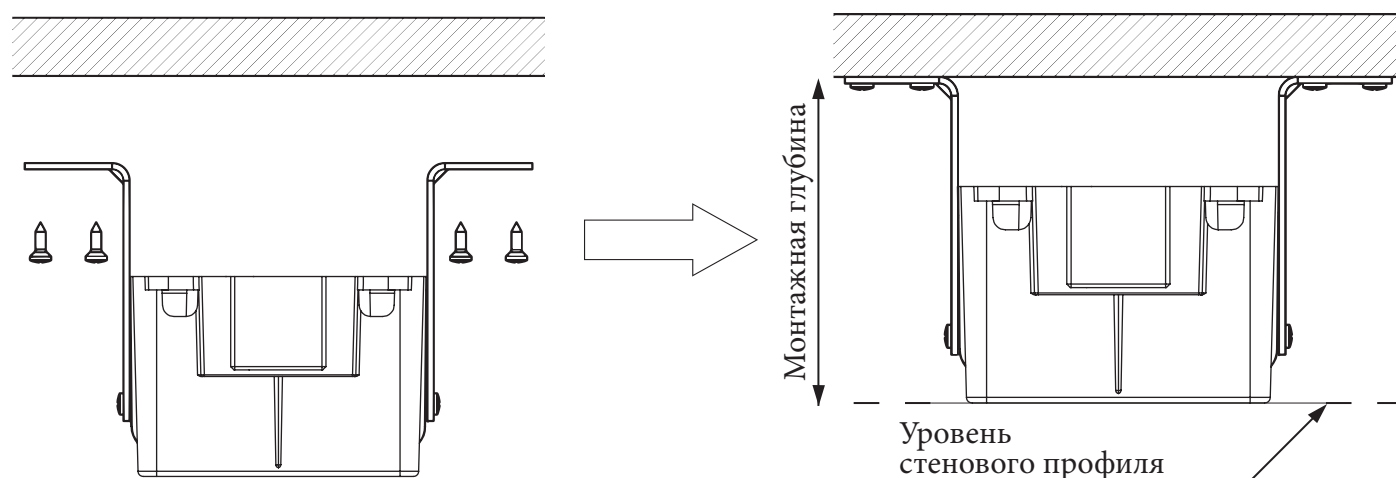


2. Отключите электропитание. Сделайте разметку на черновом потолке для светильников, подведите и смонтируйте электропроводку для них;
3. С помощью саморезов установите монтажные уголки или подвесы на светильники:



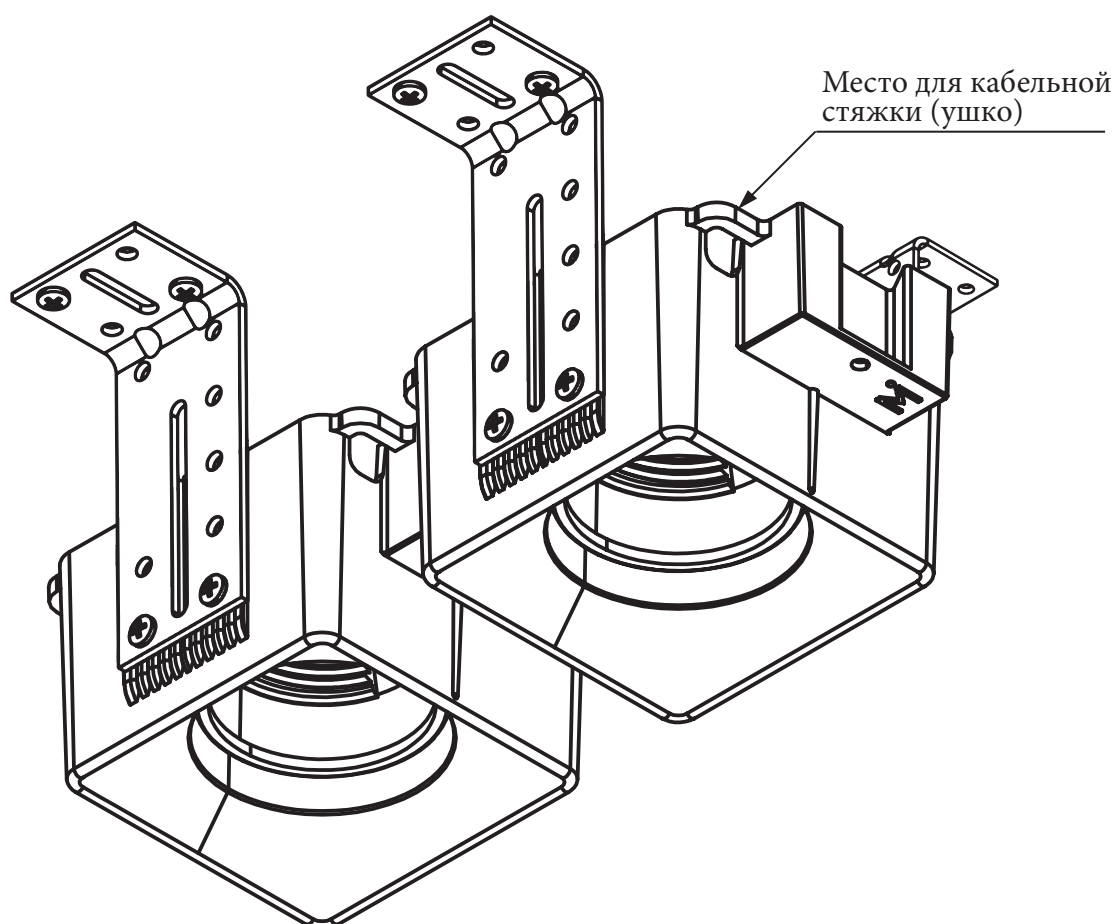
***Внимание!** Для создания стабильной конструкции рекомендуется использовать регулируемые или мебельные уголки (см. раздел 5.1.).

4. С помощью крепежных элементов смонтируйте светильники на черновом потолке по уровню стенового профиля, используя лазерный уровень:

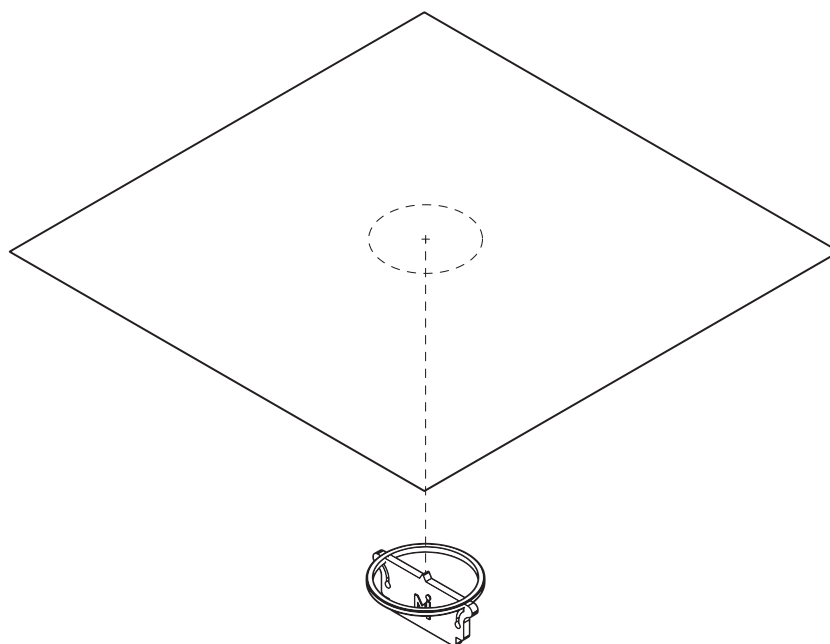


***Внимание!** При установке лампы GU10 монтажная глубина не менее 90 мм, а при установке светодиодного модуля MR16 не менее 80 мм.

5. Подключите электропроводку к патрону светильника и зафиксируйте электропроводку с помощью кабельной стяжки через ушко светильника:

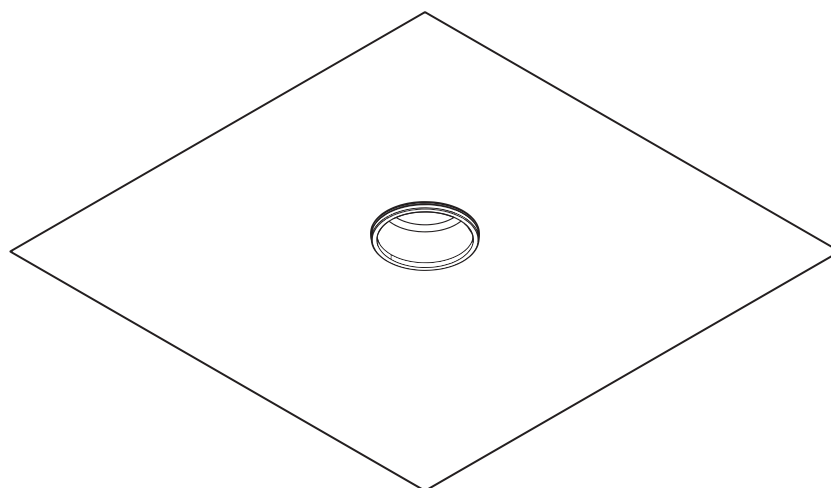


6. Смонтируйте натяжной потолок;
7. Отметьте на полотне точку, совпадающую с центром светильника. Возьмите шлицевой ключ и вставьте в него термокольцо, нанесите суперклей по всей длине его окружности с той стороны, где отсутствуют круглые технологические следы. Приклейте термокольцо на натяжной потолок ровно посередине светильника с помощью шлицевого ключа. Проверьте, чтобы термокольцо приклеилось равномерно по всей длине его окружности:

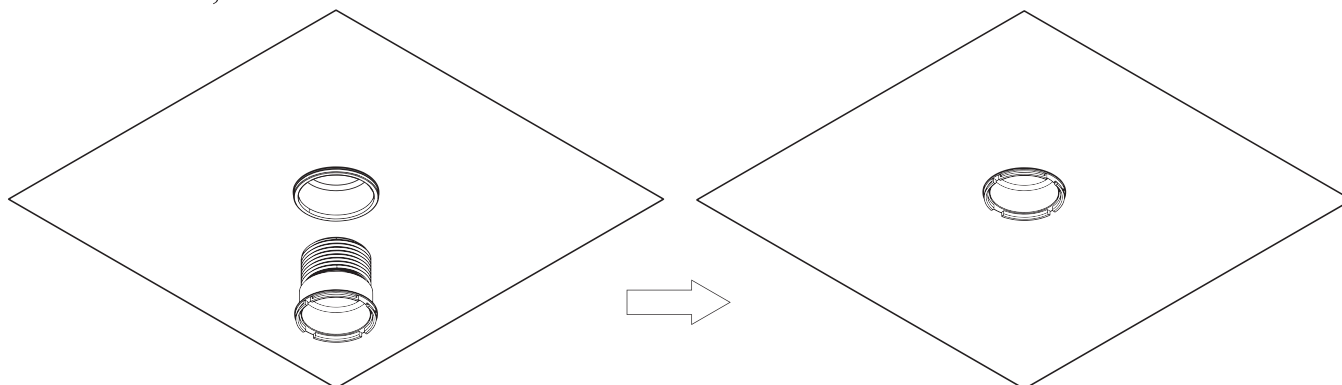


***Внимание!** Клеить термокольца и втягивать их с помощью резьбовой втулки можно только строго по очереди. Иначе нарушается соосность второго термокольца и корпуса светильника, что может привести к различным проблемам при монтаже второго термокольца.

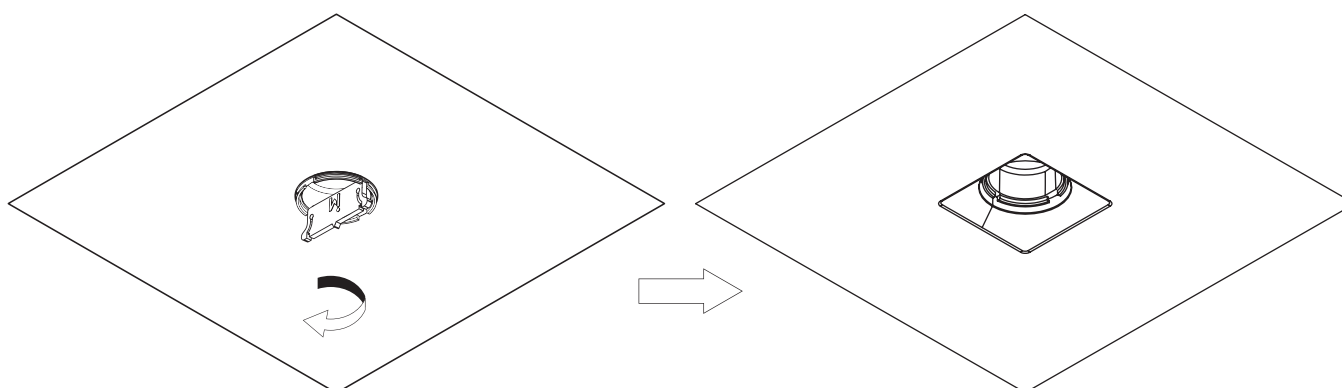
8. Подождите пока высохнет суперклей. С помощью канцелярского ножа, сделайте вырез по внутреннему диаметру термокольца;



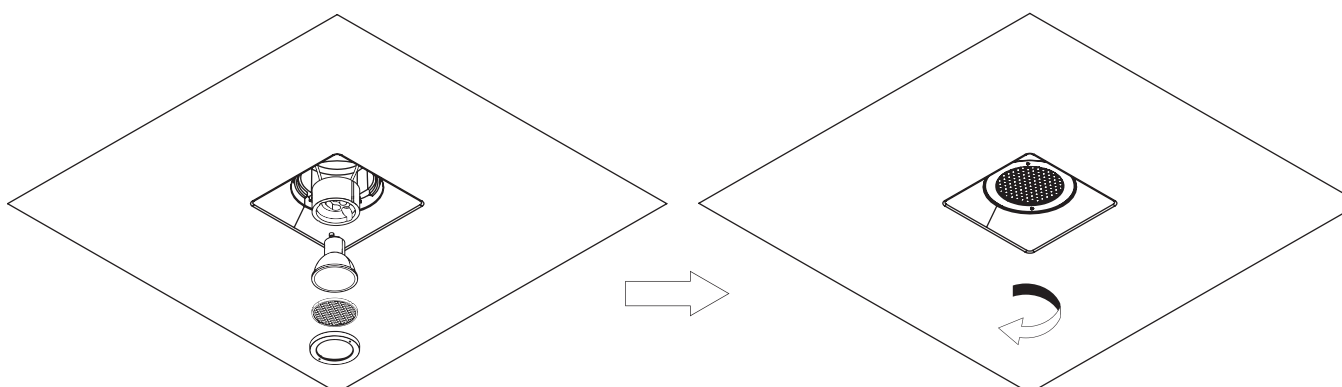
9. Возьмите резьбовую втулку и на несколько витков вкрутите ее в корпус светильника;



10. Возьмите строительный фен с регулируемой температурой и выставите ее на 60°C или используйте фен для волос. Возьмите шлицевой ключ и по часовой стрелке закрутите резьбовую втулку до упора, параллельно грея феном натяжной потолок в месте монтажа резьбовой втулки:

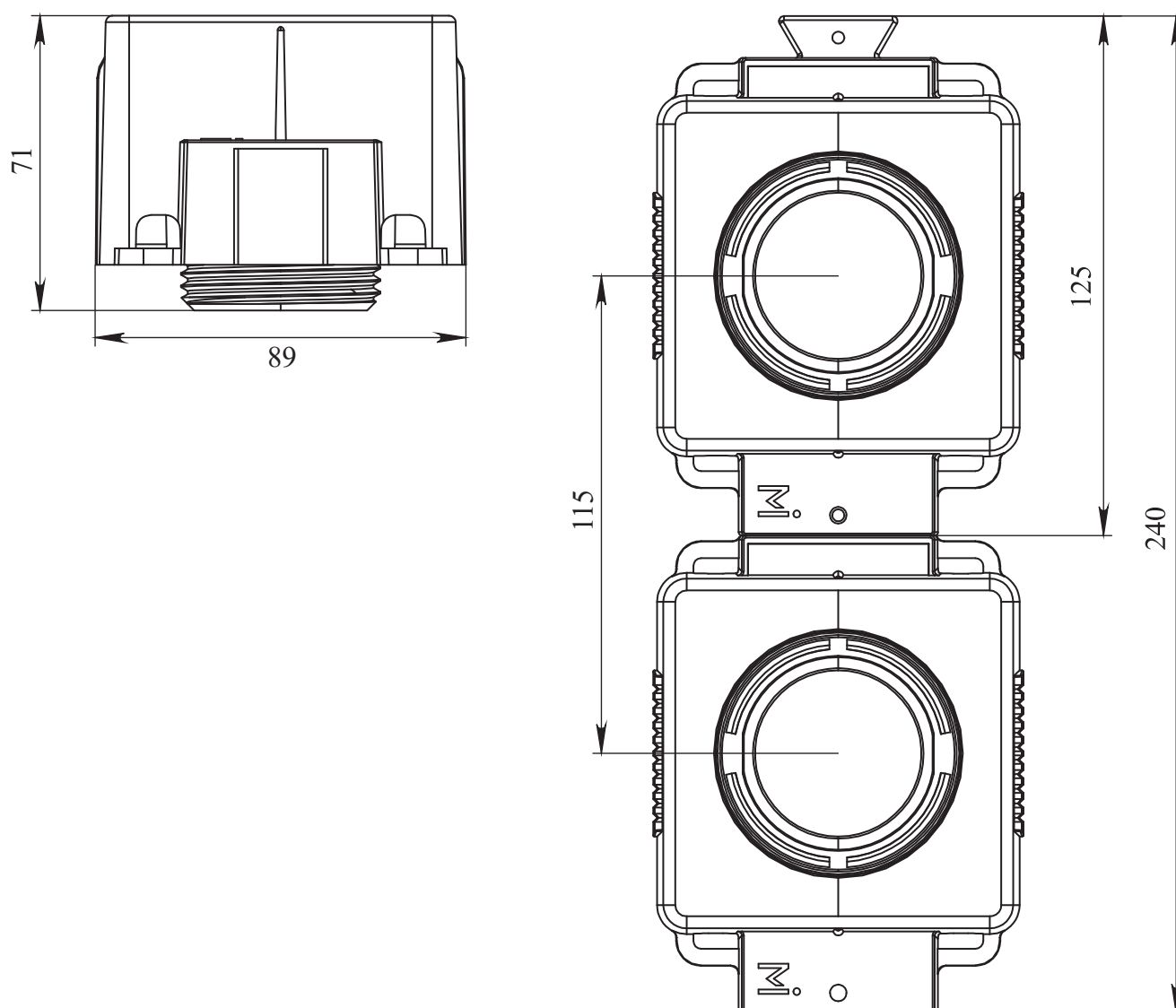


11. Вытащите патрон из светильника и подключите к нему лампу GU10. После чего вставьте антибликовую решетку и с помощью двух специальных выступов закрутите фиксирующее кольцо, подобрав его по текстуре вашего натяжного потолка. Включите электропитание:



***Внимание!** Для второго светильника повторите весь порядок действий с 8 по 12 пункт данного раздела.

6. Габаритные размеры светильника



DL143-GU10-W

7. Дополнительная информация

7.1. Возможные неисправности

Неисправность	Причина	Методы устранения
Светильник не работает.	Нет контакта в соединениях.	Проверьте контакты всех электрических соединений.
Нестабильное свечение, мерцание, посторонний звук.	Неисправен источник света.	Обратитесь к продавцу для гарантийного обслуживания или замены.

7.2. Рекомендации по эксплуатации

1. Все монтажные и демонтажные работы проводить только при обесточенной сети;
2. Запрещается эксплуатация изделия с поврежденным корпусом и с поврежденной изоляцией питающего кабеля;
3. Изделие предназначено только для эксплуатации внутри помещений;
4. Запрещается использовать изделие в помещениях с повышенной влажностью и с высоким содержанием пыли или аэрозольных частиц в воздухе;
5. Уход за изделием проводить сухой мягкой тканью при выключенном питании сети. Не использовать химически агрессивные чистящие средства;
6. Запрещается установка галогенных ламп;
7. При выполнении любых монтажных и демонтажных работ обратитесь к профильному специалисту.

7.3. Хранение

Хранение товара производится в упаковке и в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения в диапазоне от -20°C до $+70^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не более 95%. Не допускается прямое воздействие влаги.

7.4. Транспортировка

Изделие в упаковке пригодно для транспортировки морским, железнодорожным, автомобильным и авиационным транспортом.

7.5. Утилизация

По окончании срока службы это изделие подлежит отдельной утилизации. Не уничтожайте изделие вместе с бытовыми, неотсортированными отходами. Отправьте их на утилизацию. Информация о ближайшем пункте утилизации можно получить в местных органах по вопросам утилизации.

7.6. Сертификация

Все компоненты системы при соблюдении всех правил, указанных в инструкции, являются безопасными в эксплуатации и соответствуют всем требованиям технических регламентов Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016

7.7. Гарантийные обязательства

Гарантия на изделие составляет 60 месяц со дня продажи, дата устанавливается на основании документов, устанавливающих факт продажи.

Гарантийное обслуживание производится при условии, что возникшая неисправность связана с дефектом, связанным с производством изделия, а также при условии соблюдения всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, приведенных в данной инструкции.

Гарантия не действительна в случаях: если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; дефект возник после передачи товара потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, не соблюдением требований, приведенных в данной инструкции. А также в случаях воздействия непреодолимых сил, в т. ч.: пожара, наводнения, высоковольтных разрядов и др. стихийных бедствий, несчастных случаев и умышленных действий третьих лиц, повлекших неисправность изделия.

7.8. Изготовитель

Майтони ГмбХ, 98, Фельдстиге, Мюнстер, Германия, 48161

7.9. Импортер/ Уполномоченное лицо, принимающее претензии по качеству продукции

ООО «ФАКЕЛ», 117485, Россия, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1

www.maytoni.ru

Разработано в Германии. Сделано в Китае.