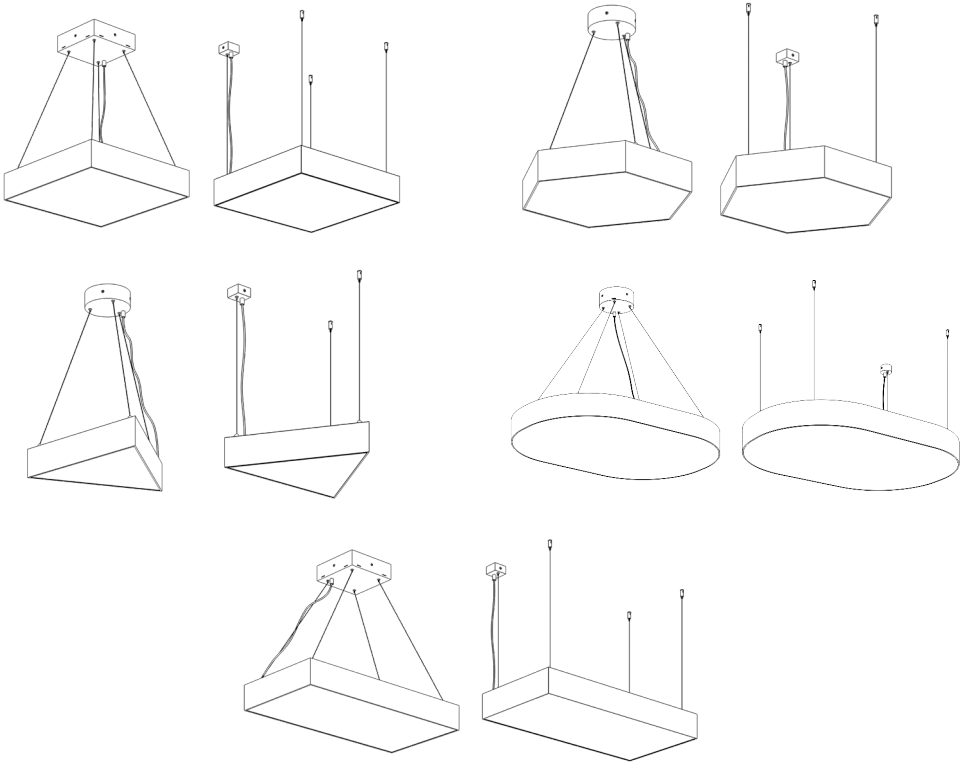
SVETHOLL®
производство и **поставка освещения**

420051, г. Казань, Автосервисная, зд.10
ООО «ППСХ»
тел. : +7 (800) 550-76-96,
+7 (843) 249-16-96.
Svetholl.ru

Технический паспорт изделия



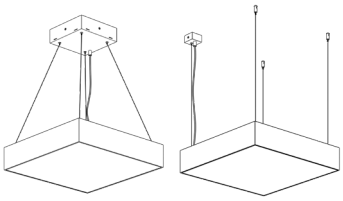
# СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ «ДИВА»

V1.16

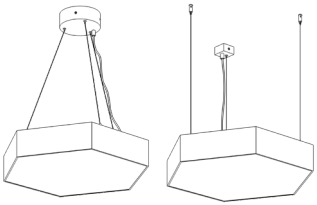
EAC

# Паспорт светильника «ДИВА»

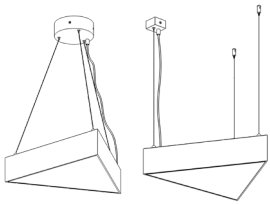
## Варианты исполнения



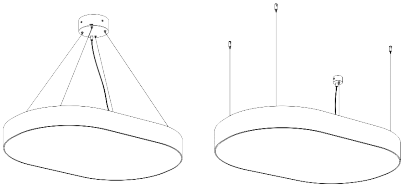
Дива квадрат



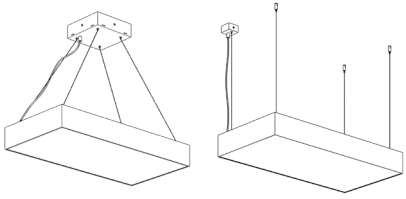
Дива шестиугольник



Дива треугольник



Дива овал



Дива прямоугольник

*Размеры стандартной чашечки. Точные размеры уточняйте у менеджеров.
**Указана стандартная длина тросов. Под заказ может быть выполнен с другой длиной.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильник для интерьерного освещения.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1.Питание светильника осуществляется от сети переменного тока напряжением 220± 10%. В, частоты 50 Гц.
2.2.Основные параметры и характеристики:

| Основные характеристики | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Дива квадрат, H100 | | | | | | | | |
| Размеры LxL, мм | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |
| Мощность, Вт | 19 | 34 | 45 | 69 | 81 | 136 | 171 | 190 |
| Световой поток, Лм | 1190 | 2130 | 3810 | 4310 | 5060 | 8500 | 10690 | 11880 |

| Дива треугольник, H100 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Размеры, мм | L300x3 | L400x3 | L500x3 | L600x3 | L700x3 | L800x3 | L900x3 | L1000x3 |
| Мощность, Вт | 9 | 15 | 23 | 34 | 45 | 60 | 75 | 92 |
| Световой поток, Лм | 560 | 940 | 1440 | 2130 | 2810 | 3750 | 4690 | 5150 |

| Дива прямоугольник, H100 | | | |
|---|---|---|---|
| Размеры, мм | L800 B400 | L1000 B600 | L1200 B800 |
| Мощность, Вт | 66 | 119 | 201 |
| Световой поток, Лм | 4108 | 7434 | 12598 |

| Дива шестиугольник, H100 | | | |
|---|---|---|---|
| Размеры, мм | D600 | D800 | D1000 |
| Мощность, Вт | 48 | 79 | 118 |
| Световой поток, Лм | 3000 | 4940 | 7380 |

| Дива овал, H100 | | | |
|---|---|---|---|
| Размеры, мм | L800 B500 | L1000 B700 | L1200 B900 |
| Мощность, Вт | 63 | 105 | 163 |
| Световой поток, Лм | 3913 | 6573 | 10212 |

| Технические характеристики | |
|---|---|
| Материал | Металл, акрил |
| Входное напряжение | 220(±20)В |
| Предельный диапазон входных напряжений | 185-264 В |
| Частота | 50 Гц |
| Тип КСС | Д |
| Степень защиты | IP20 |
| Цветовая температура | 3000K / 4000K / 6000K |
| Температурный диапазон эксплуатации | 0°C...+40°C |
| Пульсация | Менее 1% |
| Индекс цветопередачи | >85 |
| Класс электробезопасности | I |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 |
| Срок службы | 50000ч |
| Гарантия | 2 года |

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Комплектность | |
|---|---|
| Светильник | 1 шт |
| Потолочная чаша | 1 шт |
| Технический паспорт | 1 шт |

* Точные размеры уточняйте в бумажной инструкции к изделию или у менеджеров

## 4. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Установку, чистку светильника и его ремонт производить только при отключенной электросети.
4.2 ВНИМАНИЕ! В светильнике используется высокое напряжение.
4.3 Запрещена эксплуатация светильника без заземления.

## 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1 Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности, чтобы предотвратить механические повреждения и воздействие атмосферных осадков.
5.2 В целях соблюдения мер предосторожности от механических повреждений светильников при перевозке , погрузке и выгрузке, необходимо следовать требованиям манипуляционных знаков.

## 6. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.1 Монтаж осветительного прибора должен осуществляться квалифицированным персоналом с соблюдением всех прилагаемых инструкций и действующих норм по проведению электромонтажных работ
6.2 Убедитесь в том, что поверхность и условия среды установки и работы прибора соответствуют данному осветительному прибору.
6.3 Установка светильника осуществляется при выключенной электрической сети.
6.4 Поверхность светильника следует протирать сухой тканевой салфеткой. Предварительно необходимо отключить светильник от электрической сети.
6.4.1 Во избежание повреждения поверхности запрещается использовать растворители, спирт, а также абразивные моющие средства.
6.5 Установка светильников покрашенных в хром должна проводится крайне осторожно. Для избежания повреждений покраски рекомендуется использовать мягкие перчатки.
6.6 Длина провода от блок питания до светильника:
Сечение кабеля 2х1,5мм.кв - не более 6 метров;
Сечение кабеля 2х2мм.кв - не более 8 метров;
Сечение кабеля 2х2,5мм.кв - не более 10 метров;
Сечение кабеля 2х4мм.кв- не более 16,5 метров;
Сечение кабеля 2х6мм.кв - не более 24 метров.

## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник Дива подвесной L*x* H100 Led *W ****-*/22 в количестве * шт. признаны годными к эксплуатации и соответствуют требованиям технических условий ТУ 27.40.25.–001–06910281–2019.

Руководитель ОТК _____ _____
должность личная подпись расшифровка подписи

МП

Дата изготовления _____
год, месяц, число

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Изделие упаковано согласно требованиям, предусмотренным в действующей документации.

Старший упаковщик _____ _____
должность личная подпись расшифровка подписи

Дата изготовления _____
год, месяц, число

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Срок службы светильников составляет 50000 часов. Указанные ресурсы, срок службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.
9.2 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня выпуска, при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

9.2.1 Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ 27.40.25.–001–06910281–2019 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

9.2.2 При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока производитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия бесплатно. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия.
Гарантийные обязательства не выполняются производителем при:

- внесении любых конструктивных изменений в светильник потребителем;
- наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей;
- наличии следов самостоятельного вскрытия прибора и/или нарушении защитной маркировки;
- поломках, вызванных неправильным подключением светильника;
- при несоответствии напряжению в сети;
- стихийными бедствиями

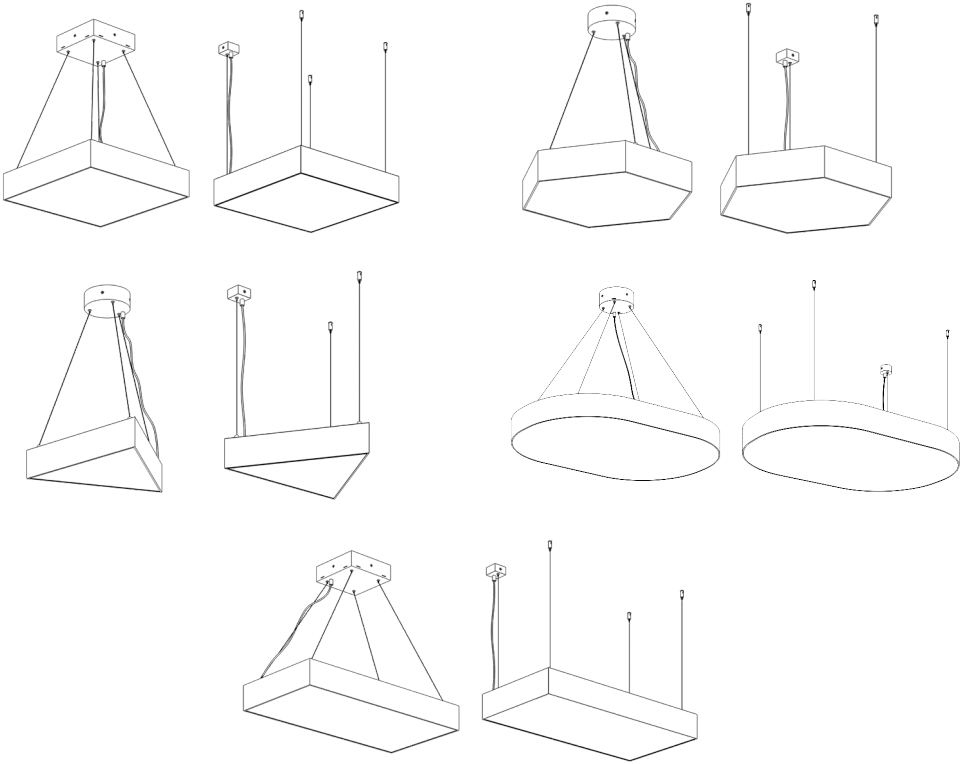
При обнаружении вышеописанных нарушений ремонт производится на платной основе по действующим на момент обращения к производителю расценкам.
9.3 Претензии за дефекты, появившиеся в течение гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
9.4 В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в установленном порядке по адресу:
420051, г. Казань, Автосервисная, зд.10, ООО «ППСХ», тел. +7 (800) 550-76-96, +7 (843) 249-16-96.

## ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ.

SVETHOLL®
производство и **поставка освещения**

420051, г. Казань, Автосервисная, зд.10
ООО «ППСХ»
тел. : +7 (800) 550-76-96,
+7 (843) 249-16-96.
Svetholl.ru

# Инструкция по подготовке изделия к эксплуатации

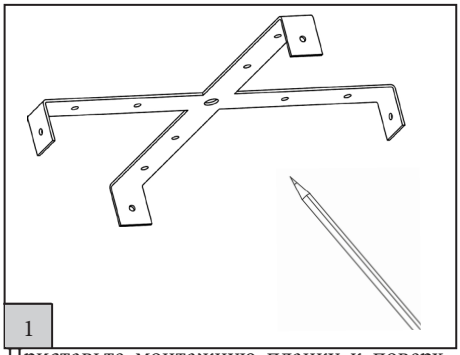


# СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ «ДИВА»

## ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

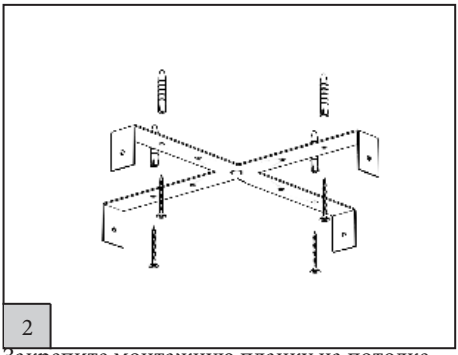
При установке светильника следует изучить инструкцию по установке, которая соответствует варианту исполнения светильника.

Подвесное исполнение на потолочной чаше



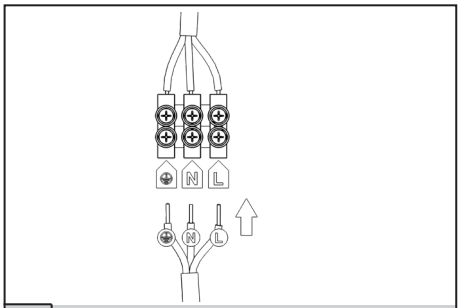
1

Приставьте монтажную планку к поверхности, отметьте крепежные отверстия и просверлите отверстия по отметкам.



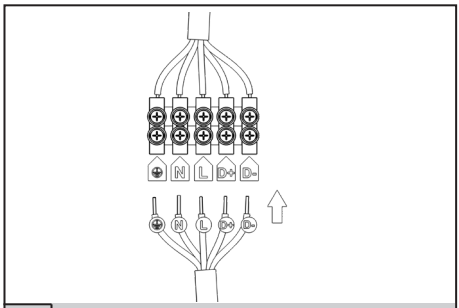
2

Закрепите монтажную планку на потолке.



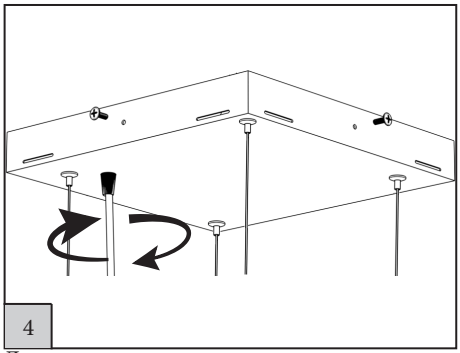

3а Вариант установки для не диммируемого светильника

Подключите светильник к сети 220В*.



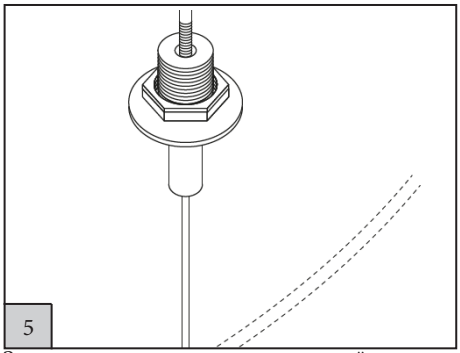

3б Вариант установки для диммируемого светильника

Подключите светильник к сети 220В*.



4

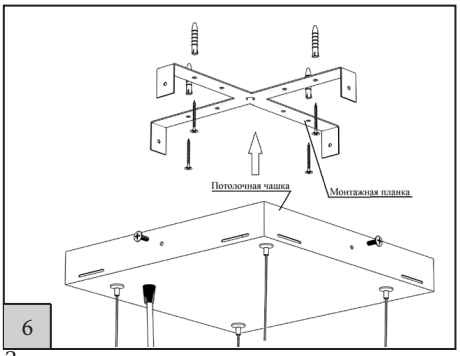
Для регулировки длины провода, открутите зажим.



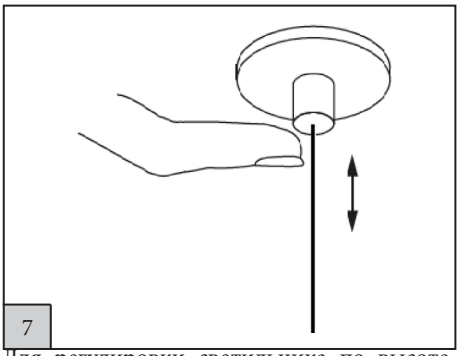
5

Закрепите тросы к потолочной чашке. (Тросы могут быть уже установлены).

*Подключение должно происходить по схеме: 220V -> Источник питания светильника -> Источник света. Подключение источника света светильника напрямую к сети 220V приведет к её порче и выходу светильника из строя!

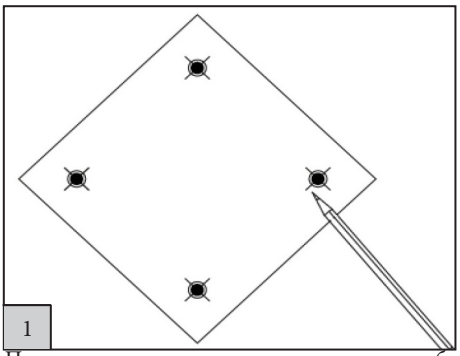



Закрепите потолочную чашку на потолке.

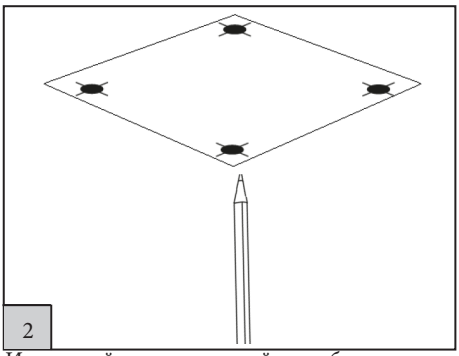



Для регулировки светильника по высоте, нажмите на клипсу в основании троса.

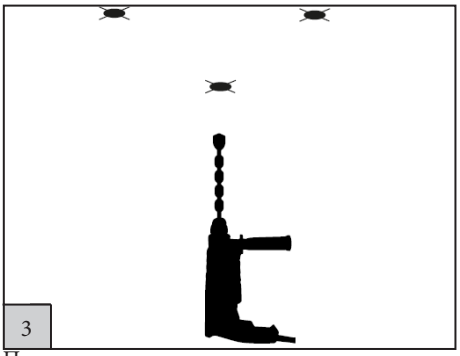
Подвесное исполнение на прямых подвесах



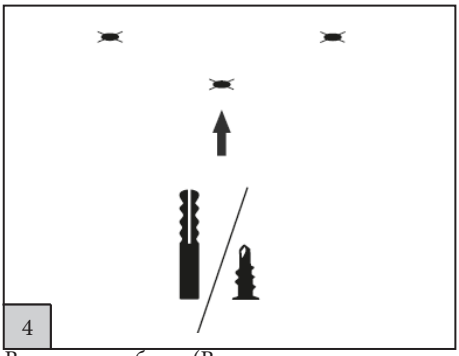

Приставьте лист картона от упаковки либо другой бумажный лист к крепежным отверстиям изделия и сделайте на нем разметку отверстий. Любым острым предметом сделайте отверстия в полученных точках.




Используйте получившийся шаблон с координатами для разметки на поверхности.

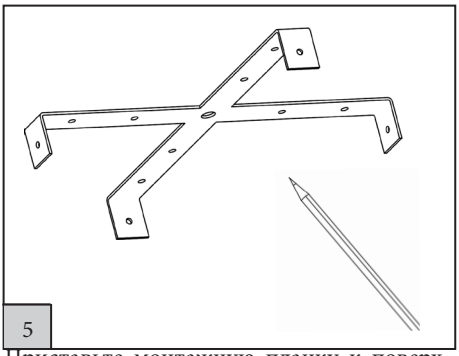



Просверлите отверстия.

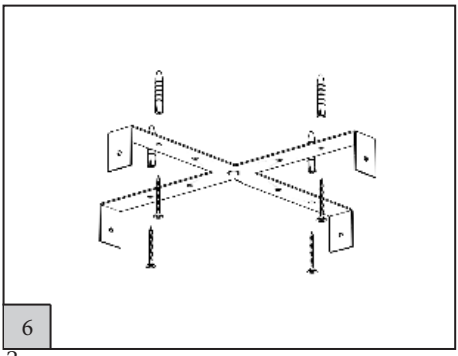



Вставьте дюбеля (В зависимости от типа потолка дюбеля могут отличатся).

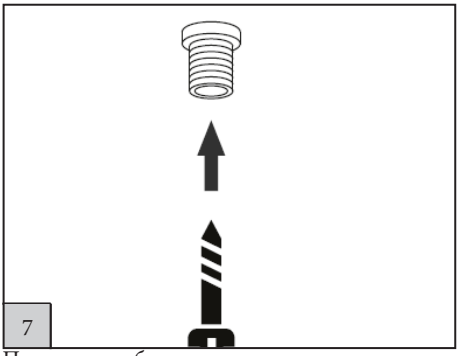
*Подключение должно происходить по схеме: 220V -> Источник питания светильника -> Источник света. Подключение источника света светильника напрямую к сети 220V приведет к её порче и выходу светильника из строя!



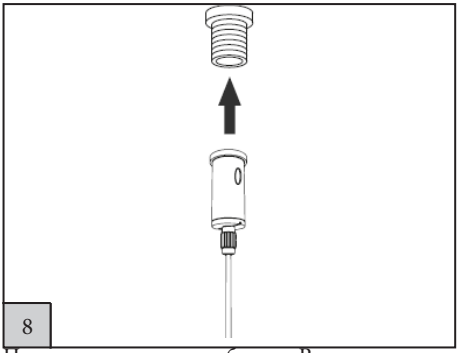

Приставьте монтажную планку к поверхности, отметьте крепежные отверстия и просверлите отверстия по отметкам.



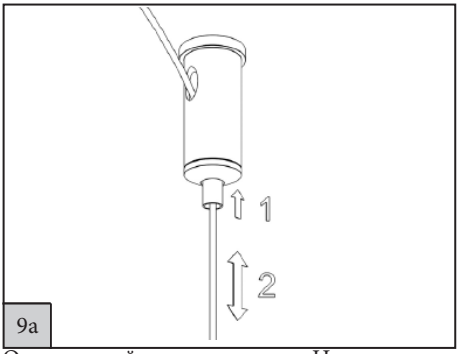

Закрепите монтажную планку на потолке.



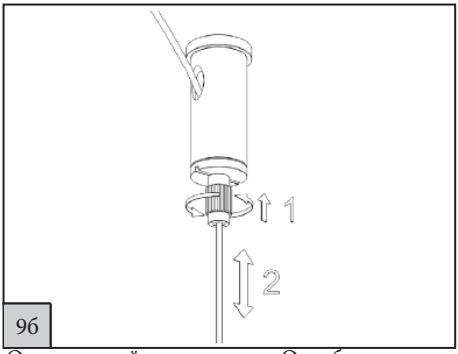

Прикрепите базы к потолку с помощью саморезов.




Прикрутите тросы к базам. В подвесе светильника необходимо использовать все доступные тросы.

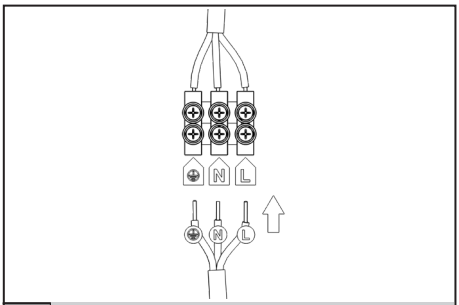



Отрегулируйте по высоте. Нажмите на зажим, он ослабится(1). Придерживая трос, регулируйте высоту(2). Светильник должен висеть в одной плоскости. Лишний участок троса, выходящий из отверстия можно отрезать.



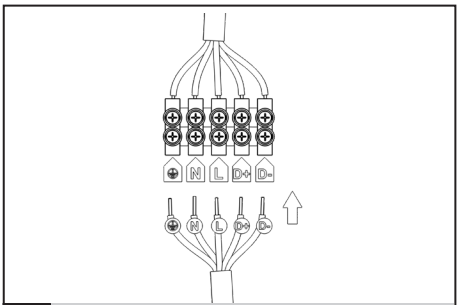

Отрегулируйте по высоте. Ослабьте зажим, открутив его (1), придерживая трос регулируйте высоту (2) и закрутите зажим(1). Лишний участок троса, выходящий из отверстия можно отрезать.

*Подключение должно происходить по схеме: 220V -> Источник питания светильника -> Источник света. Подключение источника света светильника напрямую к сети 220V приведет к её порче и выходу светильника из строя!



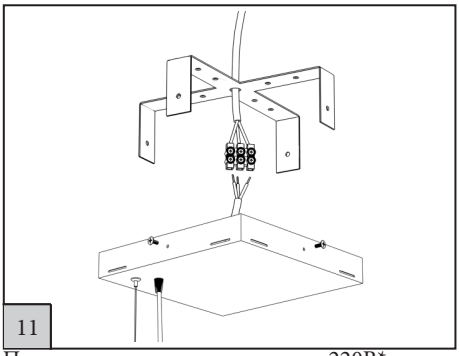

10а Вариант установки для не диммируемого светильника

Подключите светильник к сети 220В*.



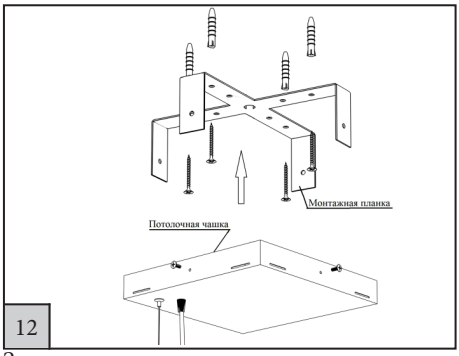

10б Вариант установки для диммируемого светильника

Подключите светильник к сети 220В*.



11

Подключите светильник к сети 220В*.




12

Закрепите потолочную чашку на потолке.

*Подключение должно происходить по схеме: 220V -> Источник питания светильника -> Источник света. Подключение источника света светильника напрямую к сети 220V приведет к её порче и выходу светильника из строя!