

Санкт-Петербург
8 (812) 999-74-20
info@promled.com

Москва
8 (495) 744-78-61
msk@promled.com

Казахстан
8 (727) 312-34-37
kz@promled.com



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ЭЛЕГАНТ S

Руководство по монтажу и подключению



Производственная компания ООО «Пром-Свет»



Заказ и дополнительная информация: info@promled.com

ОПИСАНИЕ СЕРИИ

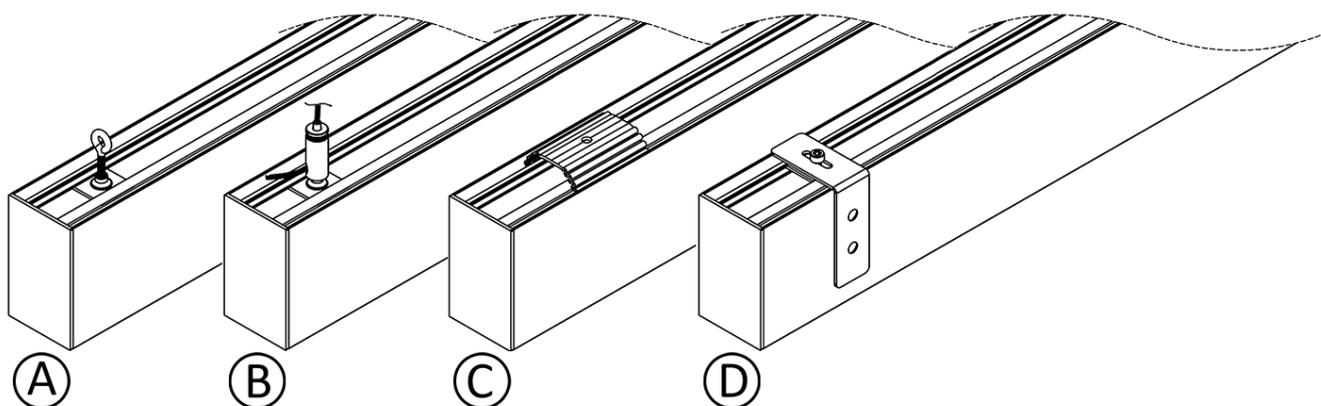
Серия светодиодных светильников для интерьерного освещения:

- помещений бизнес- и развлекательных центров,
- салонов красоты,
- офисов,
- локальной подсветки рабочих зон.

Уникальность серии «Элегант S» в том, что отдельные светильники можно стыковать под разным углом и собирать их в геометрические фигуры. Эта особенность позволяет реализовывать нетиповые проекты освещения.

МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

1. Распаковать светильник, при необходимости установить опциональные крепежи, выставить их в необходимое положение. Светильники могут быть укомплектованы различными типами креплений (заказываются отдельно).



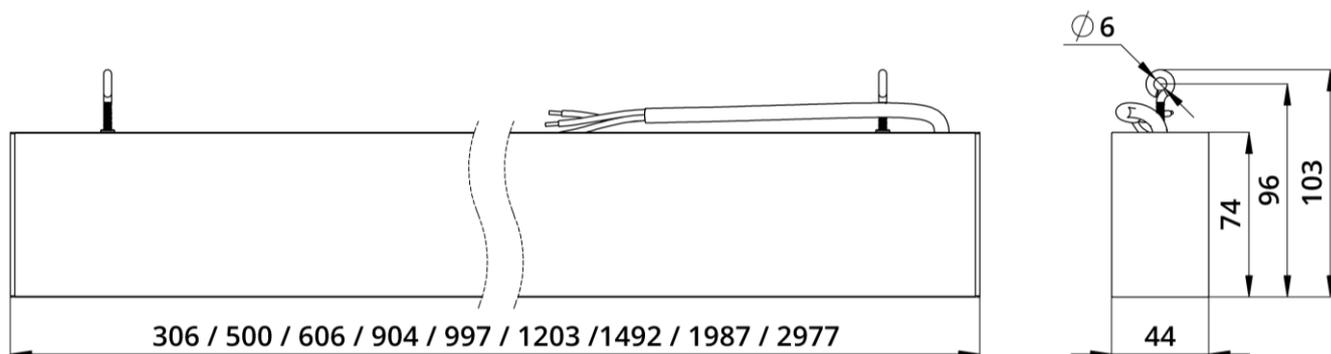
А – винт-петли, В –подвес с регулировкой, С – накладное крепление, D – крепление на стену.

В базовой модификации светильник оснащается креплением на винт-петли, закладные узлы уже смонтированы на светильник, винт-петли необходимо установить.

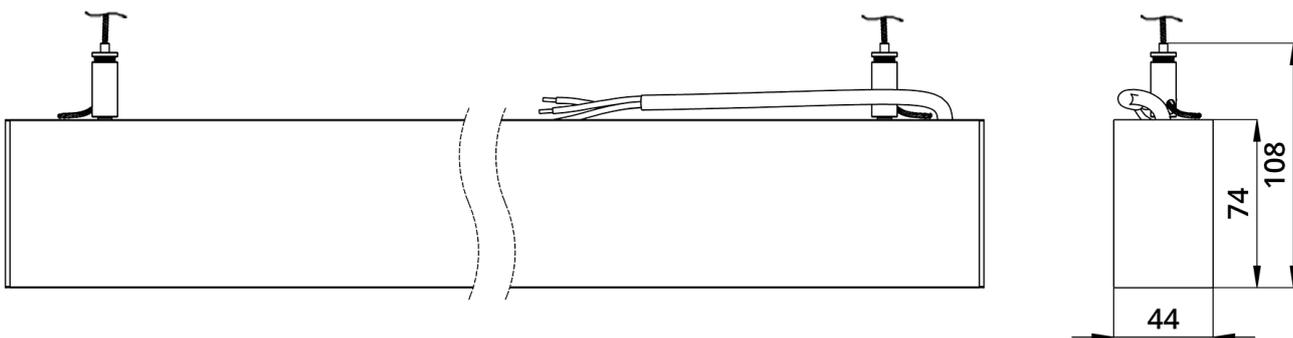


2. Закрепить светильник на опорной поверхности.

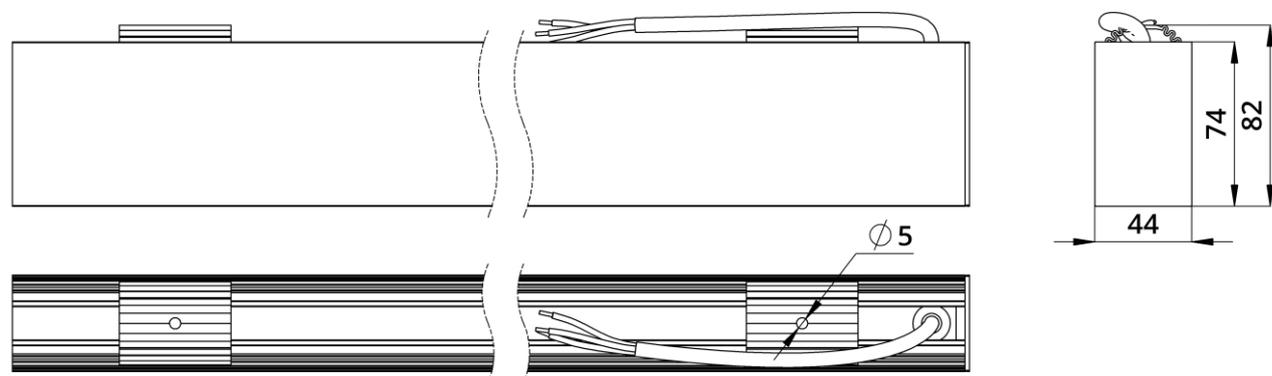
Монтажные размеры и длина базовых модификаций светильников серии «Эlegant S».



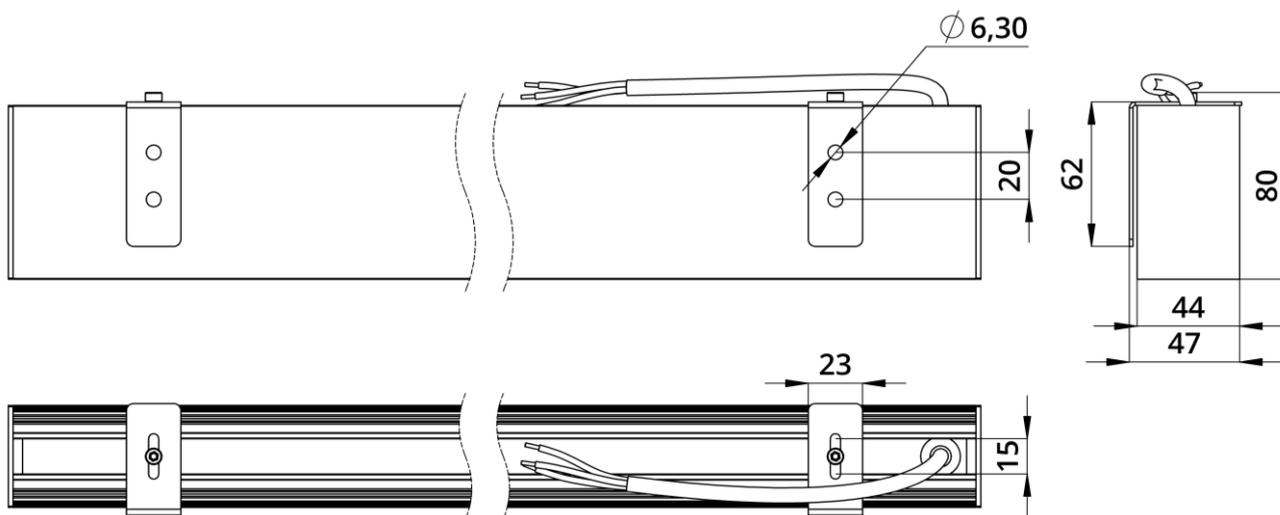
Монтажные размеры опциональных модификаций светильников серии «Эlegant S» - крепление на подвес с регулировкой.



Монтажные размеры опциональных модификаций светильников серии «Эlegant S» - накладное крепление J-Hook.



Монтажные размеры опциональных модификаций светильников серии «Элегант S» - крепление на стену.



СБОРКА СОСТАВНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Секции светильника поставляются в разобранном виде. Если светильник распределен на несколько коробок, коробки с одинаковыми номерами содержат секции для сборки одного составного светильника.

Отдельные секции светильников сложных форм пронумерованы для сборки по порядку, например с «1.1» по «1.8».

Для электрического подключения необходимо соединить провода одинакового цвета через клеммные коннекторы, входящие в комплект поставки.

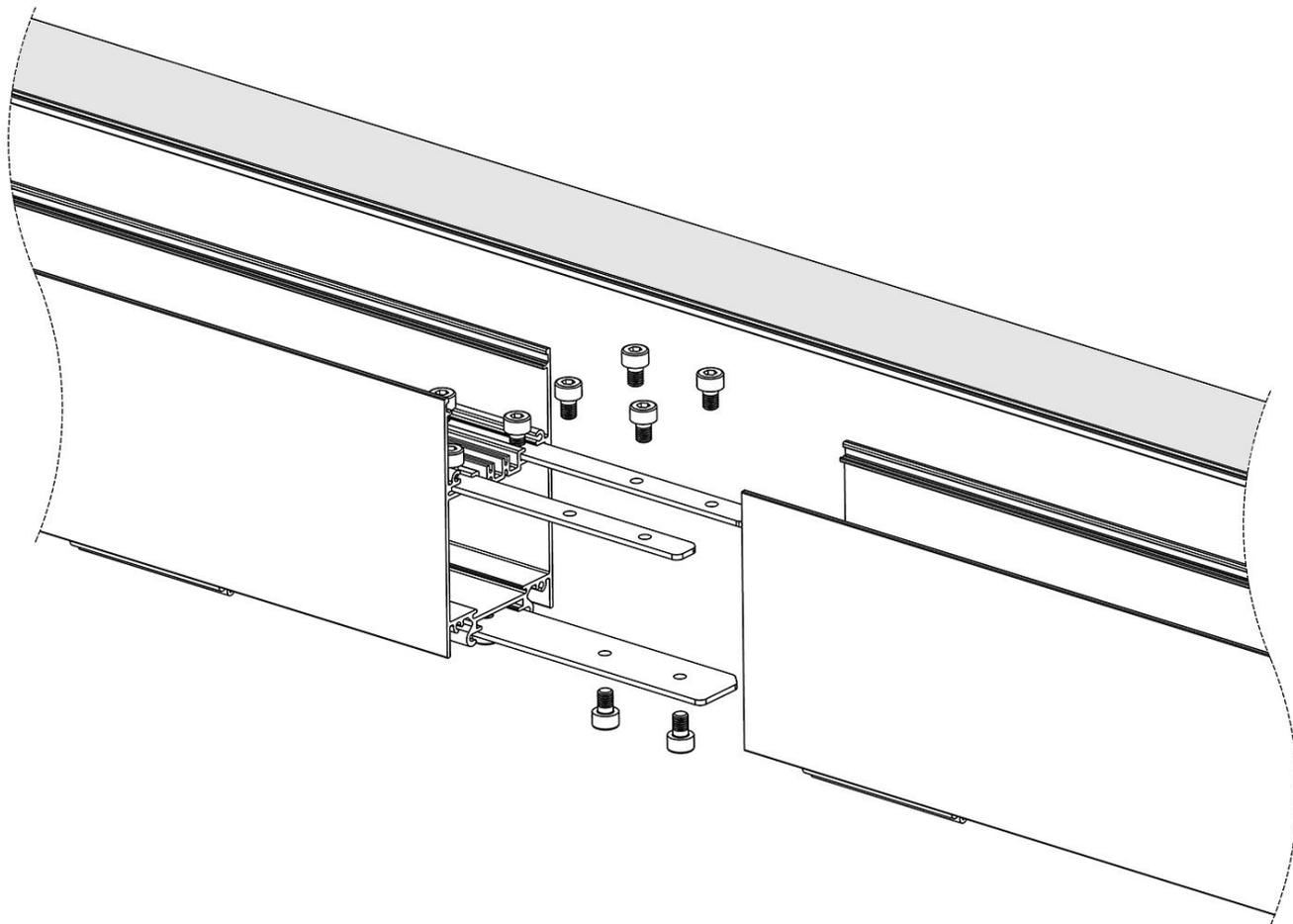
Сборку секций в единый светильник произвести согласно инструкции, соответствующей форме фигуры.

Для соединения секций между собой используются соединительные пластины, конфигурация пластин зависит от модификации светильника.



СБОРКА ПРЯМЫХ ЛИНИЙ

Светильники могут выпускаться в виде непрерывной световой линии, корпус светильника при этом разделен на секции. Сборка секций происходит с помощью деталей-соединителей и винтов, поставляются в комплекте со светильником.

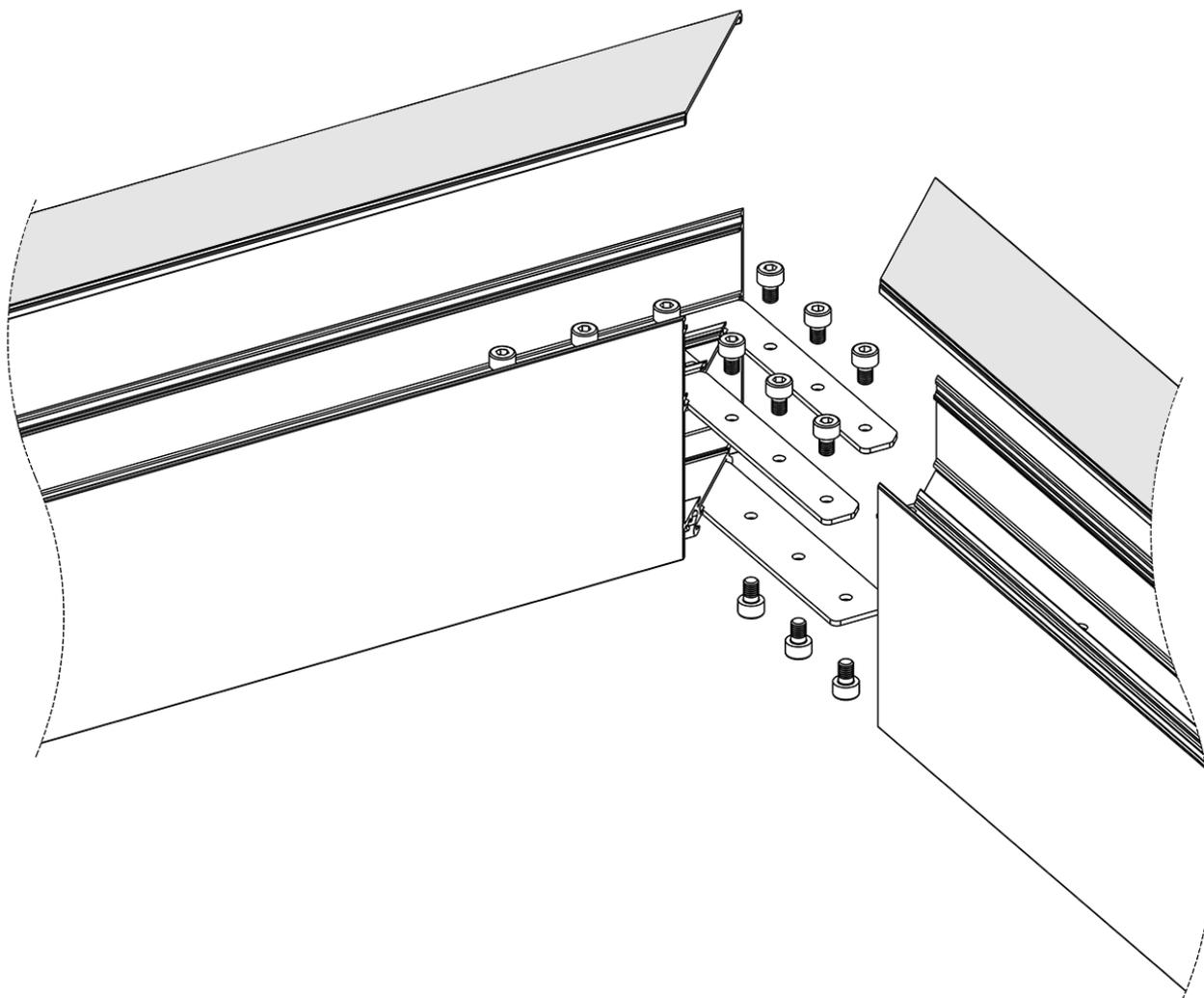


Для сборки, установите узлы подвесных креплений при их наличии, после чего установите соединительные пластины в профиль одной из секций и зафиксируйте с помощью винтов. Установите последующую секцию и зафиксируйте её с помощью винтов. Рассеиватель поставляется в виде единой детали и устанавливается на собранный светильник.



СБОРКА УГЛОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Светильники могут выпускаться в виде различных фигур, где две секции соединяются под углом, корпус светильника при этом разделен на секции с торцами под углом. Сборка секций происходит с помощью деталей-соединителей и винтов, поставляются в комплекте со светильником.

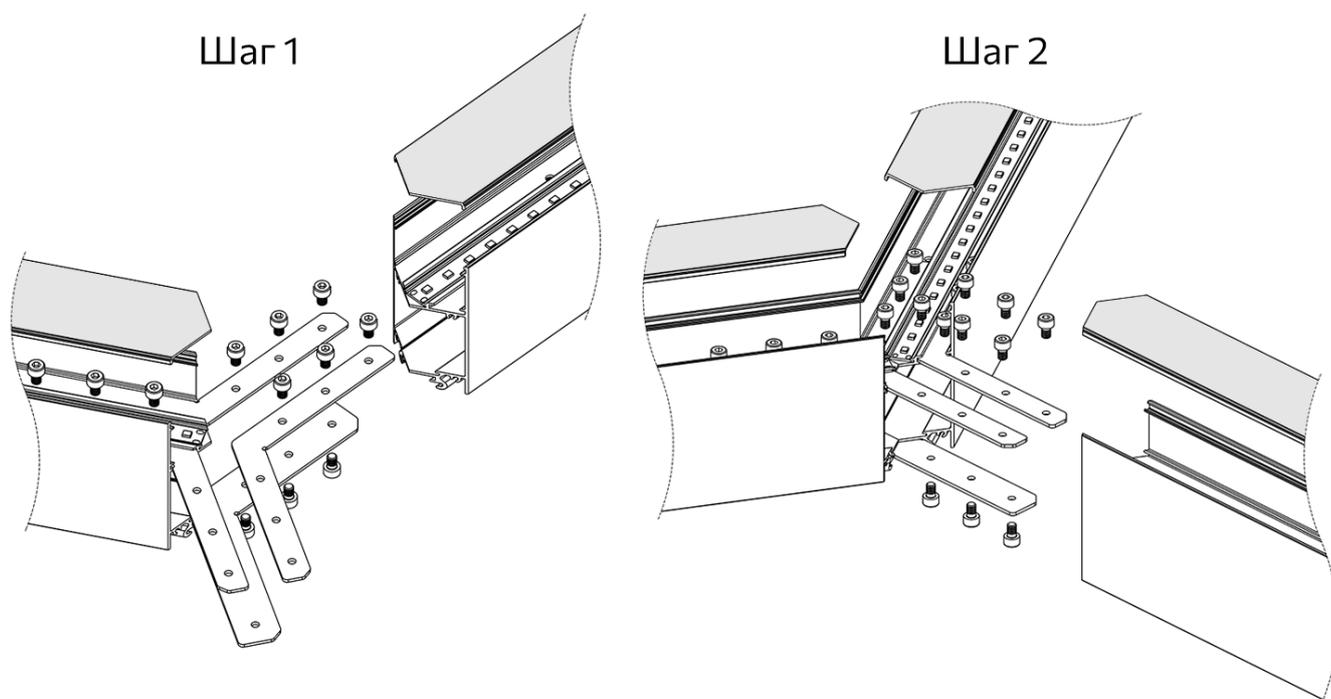


Для сборки, установите узлы подвесных креплений при их наличии, после чего установите соединительные пластины в профиль одной из секций светильника и зафиксируйте с помощью винтов. Установите последующую секцию и зафиксируйте её с помощью винтов. Рассеиватель поставляется в виде отдельных деталей для каждой секции, устанавливается на собранный светильник.



СБОРКА Y-ОБРАЗНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Светильники могут выпускаться в виде различных фигур, где три секции соединяются под углом, корпус светильника при этом разделен на секции с торцами под углом. Сборка секций происходит с помощью деталей-соединителей и винтов, поставляются в комплекте со светильником.

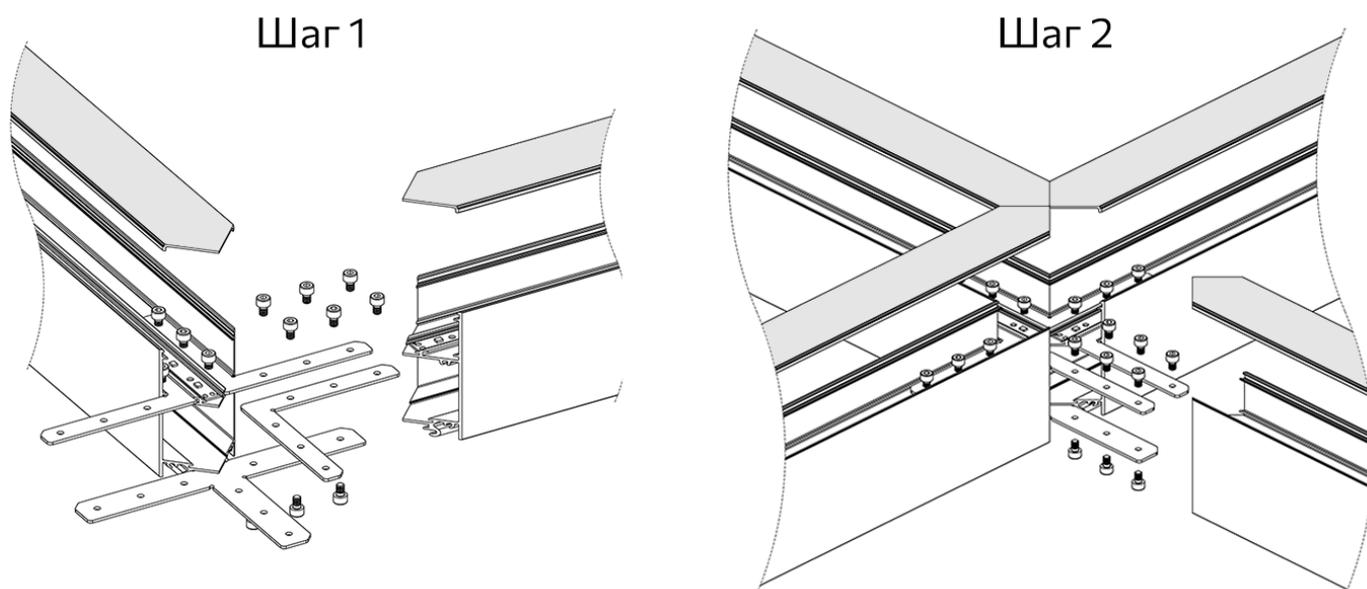


Для сборки, установите узлы подвесных креплений при их наличии, после чего установите соединительные пластины в профиль одной из секций светильника и зафиксируйте с помощью винтов. Установите вторую секцию и зафиксируйте её с помощью винтов, после чего – установите третью секцию и зафиксируйте. Рассеиватель поставляется в виде отдельных деталей для каждой секции, устанавливается на собранный светильник.



СБОРКА X-ОБРАЗНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Светильники могут выпускаться в виде различных фигур, где четыре секции соединяются под прямым углом, корпус светильника при этом разделен на секции с торцами под углом. Сборка секций происходит с помощью деталей-соединителей и винтов, поставляются в комплекте со светильником.



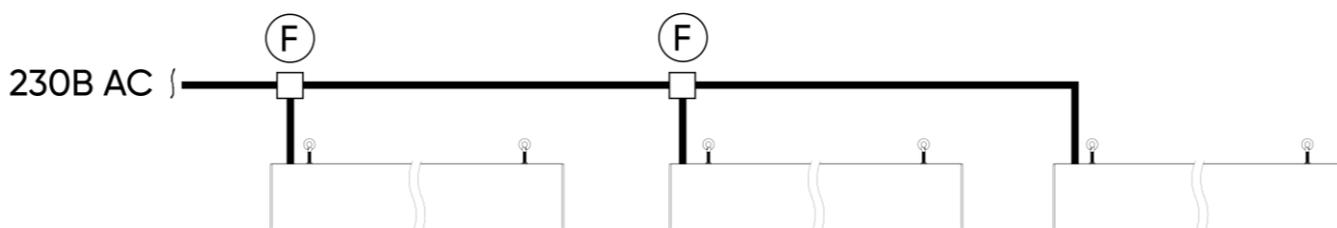
Для сборки, установите узлы подвесных креплений при их наличии, после чего установите две угловых соединительных и одну X-образную пластины в профиль первой секции светильника и зафиксируйте с помощью винтов. Установите вторую секцию и третью угловую пластину, зафиксируйте с помощью винтов. Аналогично установите третью секцию и зафиксируйте. Четвертая секция устанавливается в последнюю очередь аналогично остальным. Рассеиватель поставляется в виде отдельных деталей для каждой секции, устанавливается на собранный светильник.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

Светильник поставляется с кабелем длиной 0,5 м. Для удобства монтажа светильник может поставляться с кабелем любой длины (опционально).

Подключение светильников к основной питающей линии осуществляется за пределами светильника. Для коммутации светильников необходимо использовать монтажные распределительные коробки или кабельные соединители (муфты, коннекторы).



F – распределительная коробка или T-образный коннектор

Подключить светильник к питающей электросети в следующем порядке:

- Коричневая/белая жила / Промаркированный провод 1 – Фаза (L);
- Синяя жила / Промаркированный провод 2 – Ноль (N);
- Желто-зеленая жила – Заземление (GND).

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА С БАП

Подключить светильник к питающей электросети в следующем порядке:

- Коричневая/белая жила/Промаркированный провод 1 – Фаза (L);
- Синяя жила/Промаркированный провод 2 – Ноль (N);
- Черная жила/Промаркированный провод 3 – подключается к фазе (линии) питающей сети через выключатель (SL);
- Желто-зеленая жила/Промаркированный провод 4 – Заземление (GND).

Проверка работоспособности БАП проводится после полной зарядки аккумулятора в течение 16 часов. Для проверки перехода в аварийный режим, в зависимости от модификации, необходимо нажать кнопку тестирования или отключить от сети источник питания.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с актуальными «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Запрещена эксплуатация светильника с поврежденным питающим кабелем, поврежденным корпусом или рассеивателем.

Установку, чистку светильника и обслуживание светильника производить только при отключенном питании.

Запрещено использовать чистящую и моющую технику высокого давления.

