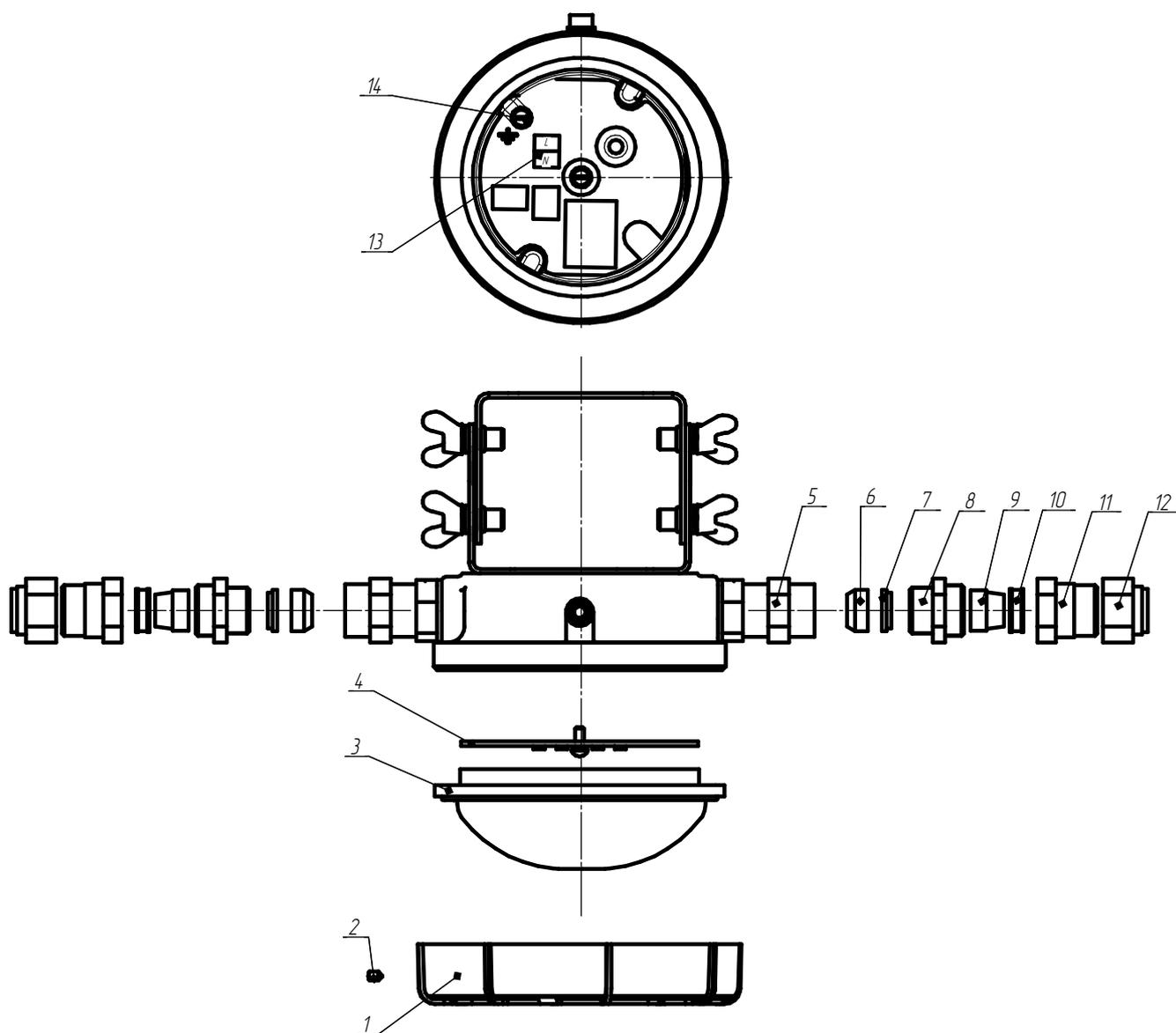


Инструкция по установке светодиодного светильника серии Плафон ВС ТР с кабельным вводом под бронированный кабель

Компоненты светильника

- 1 – крышка
- 2 – стопорный винт
- 3 – рассеиватель с кольцом
- 4 – светодиодный блок
- 5 – кабельный ввод
- 6 – кольцо уплотнительное
- 7 – прокладка
- 8 – втулка
- 9 – вставка
- 10 – кольцо
- 11 – штуцер
- 12 – гайка
- 13 – клеммная колодка
- 14 – винт заземления



Инструкция по установке

- отвернуть стопорный винт 2, снять крышку 1, рассеиватель с кольцом 3, светодиодный блок 4;
- снять внешнюю изоляцию кабеля 153мм., обнажить экранирующую оплетку 8мм., снять внутреннюю изоляцию кабеля -100мм., зачистить концы провода;
- отвернуть гайку 12, шуцер 11, демонтировать кольцо 10, вставку 9, отвернуть втулку 8, демонтировать прокладку 7, кольцо уплотнительное 6;
- надеть на кабель гайку 12, шуцер 11, кольцо 10, вставку 9, втулку 8, прокладку 7, кольцо уплотнительное 6;
- продеть кабель через корпус кабельного ввода 5;
- подсоединить кабель к контактам клеммной колодки 13, L-фаза, N-нейтраль, присоединить жилу заземления к винту заземления 14;
- уплотнить кабель с внутренней изоляцией в корпусе кабельного ввода 5 кольцом уплотнительным 6, прокладкой 7, поджать втулкой 8 до полного уплотнения кабеля;
- вставить вставку 9 во втулку, натянуть экранирующую оплетку на вставку, зафиксировать кольцом 10, затянуть шуцером 11, вставить внешнюю изоляцию в шуцер до упора, затянуть гайкой 12 до полного уплотнения внешней изоляции.
- собрать светильник в обратной последовательности.

Указание мер безопасности

К обслуживанию светильника допускается персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работе на электроустановках.

При разборке и сборке светильника пользоваться только стандартным инструментом.

Подготовка к работе

При монтаже светильника необходимо руководствоваться «Правилами устройства электро-установок» и настоящей инструкцией. Прежде, чем приступить к подключению светильника к сети, необходимо осмотреть его.

При этом обратить внимание на следующее:

- на наличие маркировки взрывозащиты и предупредительной надписи;
- на целостность оболочки;
- на наличие всех крепежных элементов;
- на наличие средств уплотнения;
- на наличие заземляющего зажима.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Эксплуатировать светильник в помещениях, не соответствующих требованиям, указанным в техническом паспорте на изделие
- Вскрывать светильник, не отключив его предварительно от сети.
- Эксплуатировать светильник с трещинами на радиаторе, крышке, корпусе, рассеивателе (колпаке), поврежденными или неплотно затянутыми резьбовыми соединениями.
- Эксплуатировать светильник с дефектами на поверхностях, образующих взрывонепроницаемые щели.
- Эксплуатировать светильник без заземления.
- Монтировать кабель с другим диаметром, чем указанный.
- Производить ремонт светильников в условиях эксплуатации.

Инструкция по установке светодиодного светильника серии Плафон ВС ТР с кабельным вводом под металлорукав

Компоненты светильника

- 1 – крышка
- 2 – стопорный винт
- 3 – рассеиватель с кольцом
- 4 – светодиодный блок
- 5 – кабельный ввод
- 6 – кольцо уплотнительное
- 7 – прокладка
- 8 – втулка
- 9 – оконцеватель
- 10 – клеммная колодка
- 11 – винт заземления



Инструкция по установке

-- отвернуть стопорный винт 2, снять крышку 1, рассеиватель с кольцом 3, светодиодный блок 4;

- отвернуть втулку 8 с вмонтированным в нее оконцевателем 9 кабельного ввода 5;

- демонтировать прокладку 7, кольцо уплотнительное 6;

- зачистить концы кабеля и надеть на кабель оконцеватель 9 с втулкой 8, прокладку 7, кольцо уплотнительное 6;

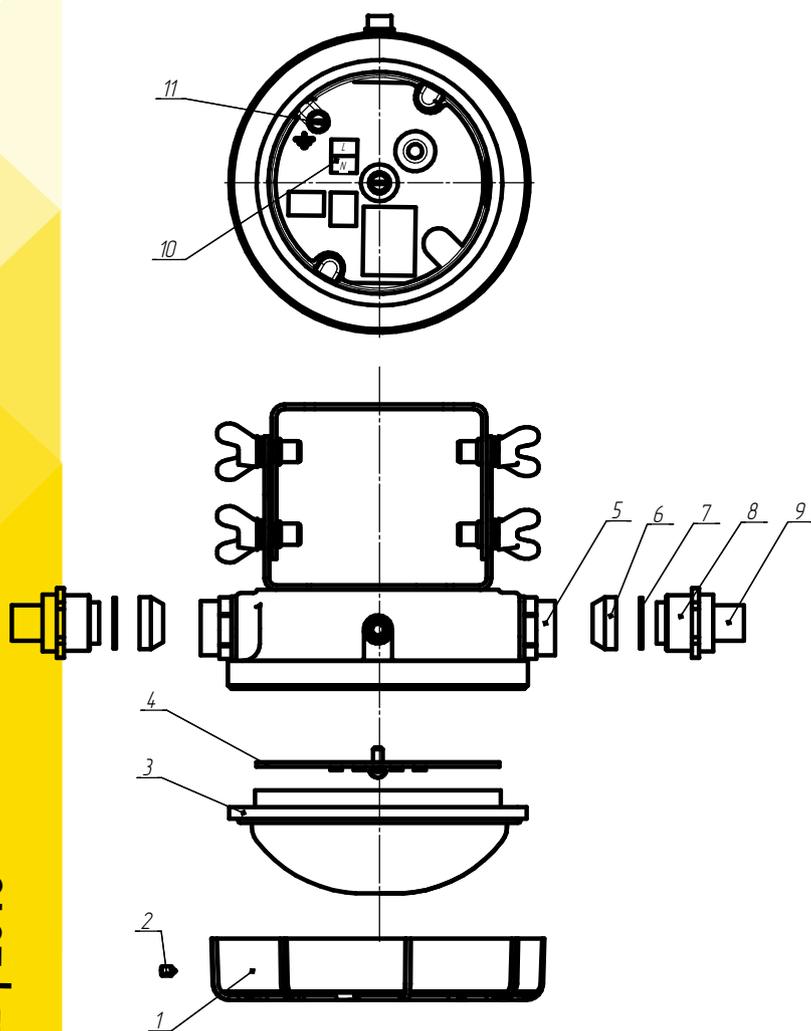
- продеть кабель через корпус кабельного ввода 5;

- подсоединить кабель к контактам клеммной колодки 10, L-фаза, N-нейтраль, присоединить жилу заземления к винту заземления 11;

- уплотнить кабель в корпусе кабельного ввода 5 кольцом уплотнительным 6, прокладкой 7, поджать втулкой 8 до полного уплотнения кабеля;

- накрутить оконцеватель 9 на металлорукав;

- собрать светильник в обратной последовательности.



Указание мер безопасности

К обслуживанию светильника допускается персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работе на электроустановках.

При разборке и сборке светильника пользоваться только стандартным инструментом.

Подготовка к работе

При монтаже светильника необходимо руководствоваться «Правилами устройства электроустановок» и настоящей инструкцией. Прежде, чем приступить к подключению светильника к сети, необходимо осмотреть его.

При этом обратить внимание на следующее:

- на наличие маркировки взрывозащиты и предупредительной надписи;
- на целостность оболочки;
- на наличие всех крепежных элементов;
- на наличие средств уплотнения;
- на наличие заземляющего зажима.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Эксплуатировать светильник в помещениях, не соответствующих требованиям, указанным в техническом паспорте на изделие
- Вскрывать светильник, не отключив его предварительно от сети.
- Эксплуатировать светильник с трещинами на радиаторе, крышке, корпусе, рассеивателе (колпаке), поврежденными или неплотно затянутыми резьбовыми соединениями.
- Эксплуатировать светильник с дефектами на поверхностях, образующих взрывонепроницаемые щели.
- Эксплуатировать светильник без заземления.
- Монтировать кабель с другим диаметром, чем указанный.
- Производить ремонт светильников в условиях эксплуатации.



Инструкция по установке светодиодного светильника серии Плафон ВС ТР с кабельным вводом под открытую прокладку

Компоненты светильника

- 1 – крышка
- 2 – стопорный винт
- 3 – рассеиватель с кольцом
- 4 – светодиодный блок
- 5 – кабельный ввод
- 6 – кольцо уплотнительное
- 7 – прокладка
- 8 – гайка
- 9 – клеммная колодка
- 10 – винт заземления



Инструкция по установке

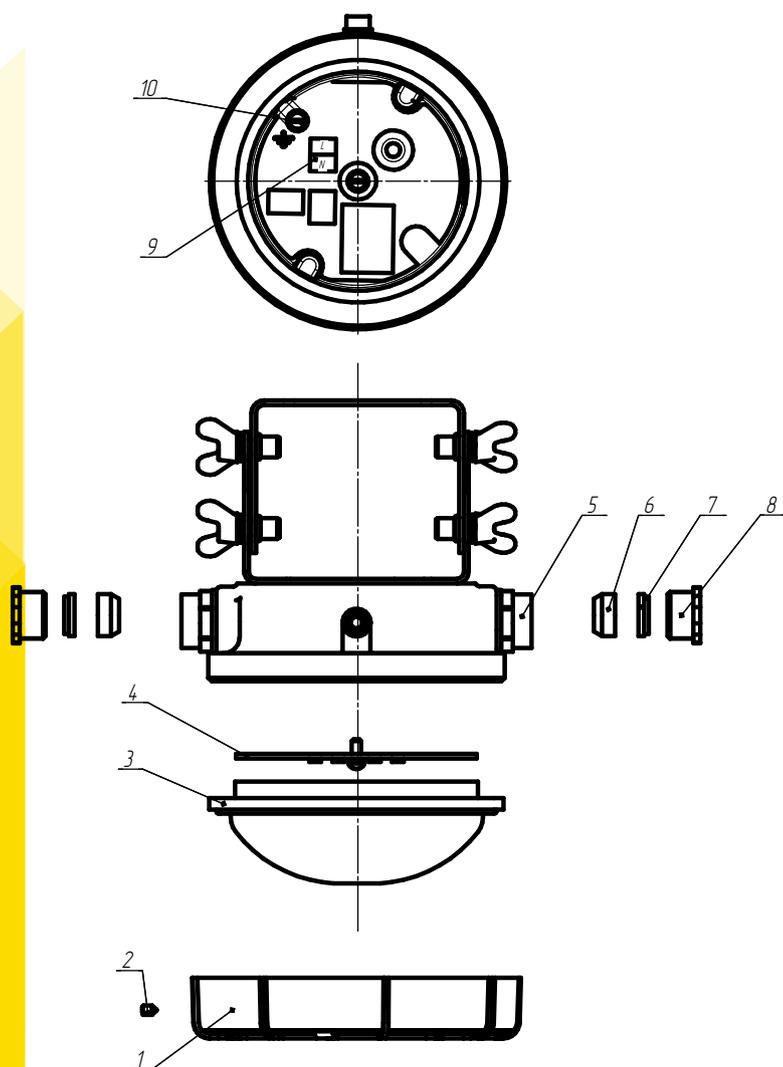
- отвернуть стопорный винт 2, снять крышку 1, рассеиватель с кольцом 3, светодиодный блок 4;

-отвернуть гайку 8 кабельного ввода 5; демонтировать прокладку 7, кольцо уплотнительное 6.

- зачистить концы кабеля и надеть на кабель гайку 8, прокладку 7, кольцо уплотнительное 6; -протянуть кабель через кабельный ввод 5 и подсоединить его к контактам колодки 9, L-фаза, N-нейтраль, жилу заземления - к винту заземления 10;

- уплотнить кабель в корпусе кабельного ввода 5 кольцом уплотнительным 6, прокладкой 7, затянуть гайку 8 так, чтобы обеспечить уплотнение кабеля.

-собрать светильник в обратной последовательности;



Указание мер безопасности

К обслуживанию светильника допускается персонал, изучивший настоящий документ и проинструктированный по мерам безопасности при работе на электроустановках.

При разборке и сборке светильника пользоваться только стандартным инструментом.

Подготовка к работе

При монтаже светильника необходимо руководствоваться «Правилами устройства электроустановок» и настоящей инструкцией. Прежде, чем приступить к подключению светильника к сети, необходимо осмотреть его.

При этом обратить внимание на следующее:

- на наличие маркировки взрывозащиты и предупредительной надписи;
- на целостность оболочки;
- на наличие всех крепежных элементов;
- на наличие средств уплотнения;
- на наличие заземляющего зажима.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Эксплуатировать светильник в помещениях, не соответствующих требованиям, указанным в техническом паспорте на изделие
- Вскрывать светильник, не отключив его предварительно от сети.
- Эксплуатировать светильник с трещинами на радиаторе, крышке, корпусе, рассеивателе (колпаке), поврежденными или неплотно затянутыми резьбовыми соединениями.
- Эксплуатировать светильник с дефектами на поверхностях, образующих взрывонепроницаемые щели.
- Эксплуатировать светильник без заземления.
- Монтировать кабель с другим диаметром, чем указанный.
- Производить ремонт светильников в условиях эксплуатации.



"Схема крепления к потолку и конструкция"

