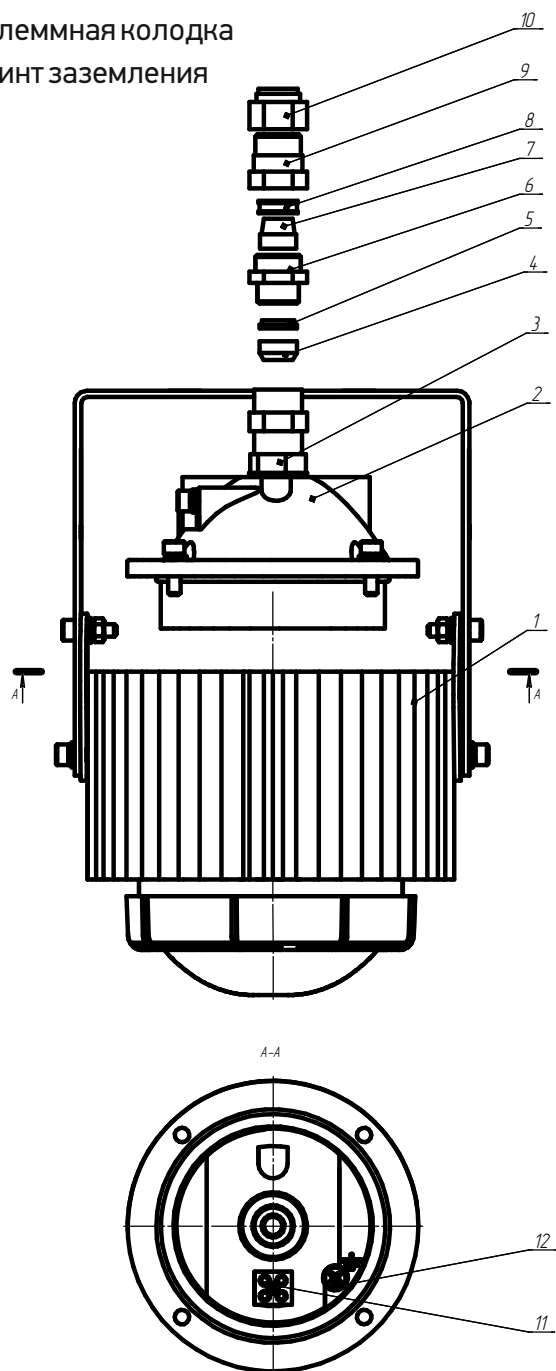


Инструкция по установке светодиодного светильника серии ВЗГ-200 АМС СД 50 Вт ТР с кабельным вводом под бронированный кабель

Компоненты светильника

- 1 – радиатор
- 2 – крышка
- 3 – кабельный ввод
- 4 – уплотнительное кольцо
- 5 – прокладка
- 6 – втулка
- 7 – вставка
- 8 – кольцо
- 9 – штуцер
- 10 – гайка
- 11 – клеммная колодка
- 12 – винт заземления



Инструкция по установке

- отвернуть 4 винта фиксирующие радиатор 1 и крышку 2, снять крышку до натяжения проводов.
- снять внешнюю изоляцию кабеля 153мм., обнажить экранирующую оплетку 8мм., снять внутреннюю изоляцию кабеля - 100мм., зачистить концы провода;
- отвернуть гайку 10, штуцер 9, демонтировать кольцо 8, вставку 7, отвернуть втулку 6, демонтировать прокладку 5, кольцо уплотнительное 4
- надеть на кабель гайку 10, штуцер 9, кольцо 8, вставку 7, втулку 6, прокладку 5, кольцо уплотнительное 4;
- продеть кабель через корпус кабельного ввода 3;
- подсоединить кабель к контактам клеммной колодки 11, присоединить жилу заземления к винту заземления 12;
- уплотнить кабель с внутренней изоляцией в корпусе кабельного ввода 3 кольцом уплотнительным 4, прокладкой 5, поджать втулкой 6 до полного уплотнения кабеля;
- вставить вставку 7 во втулку, натянуть экранирующую оплетку на вставку, зафиксировать кольцом 8, затянуть штуцером 9, вставить внешнюю изоляцию в штуцер до упора, затянуть гайкой 10- 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 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:

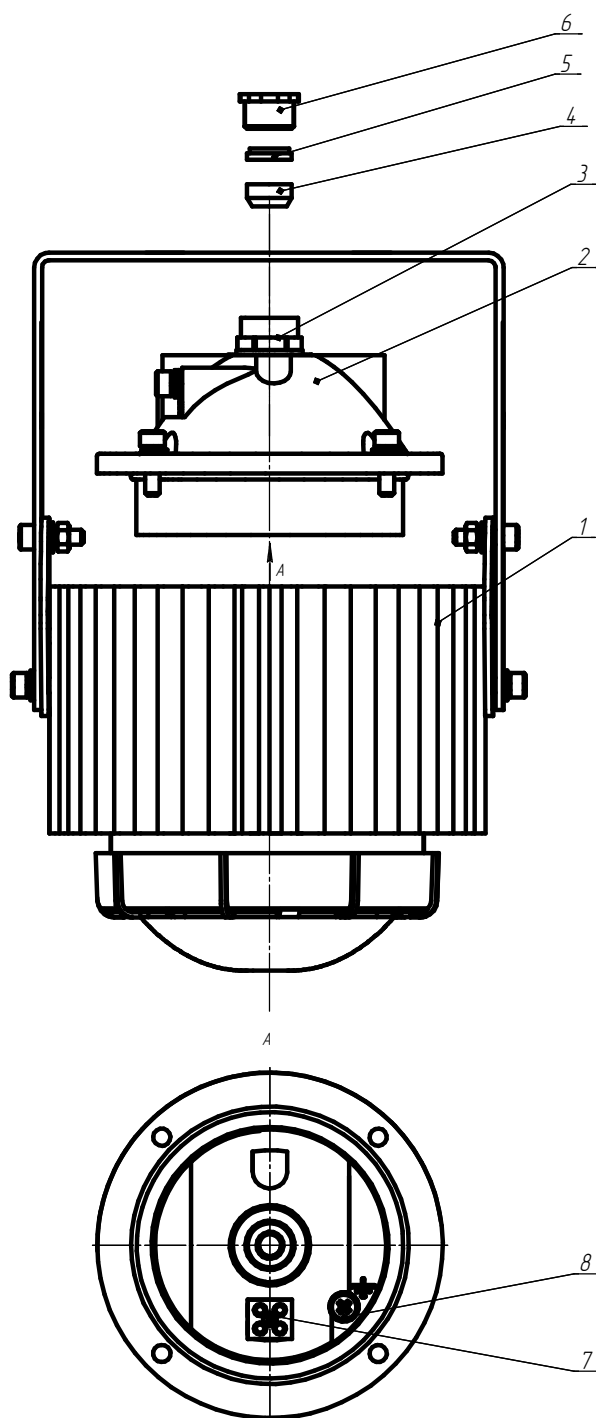
- Эксплуатировать светильник в помещениях, не соответствующих требованиям, указанным в техническом паспорте на изделие
- Вскрывать светильник, не отключив его предварительно от сети.
- Эксплуатировать светильник с трещинами на радиаторе, крышке, корпусе, рассеивателе (колпаке), поврежденными или неплотно 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 ВЗГ-200 АМС СД 50 Вт ТР с кабельным вводом под открытую прокладку

Компоненты светильника

- 1 – радиатор
- 2 – крышка
- 3 – кабельный ввод
- 4 – уплотнительное кольцо
- 5 – прокладка
- 6 – гайка кабельного ввода
- 7 – клеммная колодка
- 8 – винт заземления



Инструкция по установке

- отвернуть 4 винта фиксирующие радиатор 1 и крышку 2, приподнять крышку до натяжения проводов;
- отвернуть гайку 6 кабельного ввода 3; демонтировать прокладку 5, кольцо уплотнительное 4.
- зачистить концы кабеля и надеть на кабель гайку 6, прокладку 5, кольцо уплотнительное 4;
- протянуть кабель через кабельный ввод 3 и подсоединить его к контактам колодки 7; жилу заземления - к винту заземления 8;
- уплотнить кабель в корпусе кабельного ввода 3 кольцом уплотнительным 4, прокладкой 5, затянуть гайку 6 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:

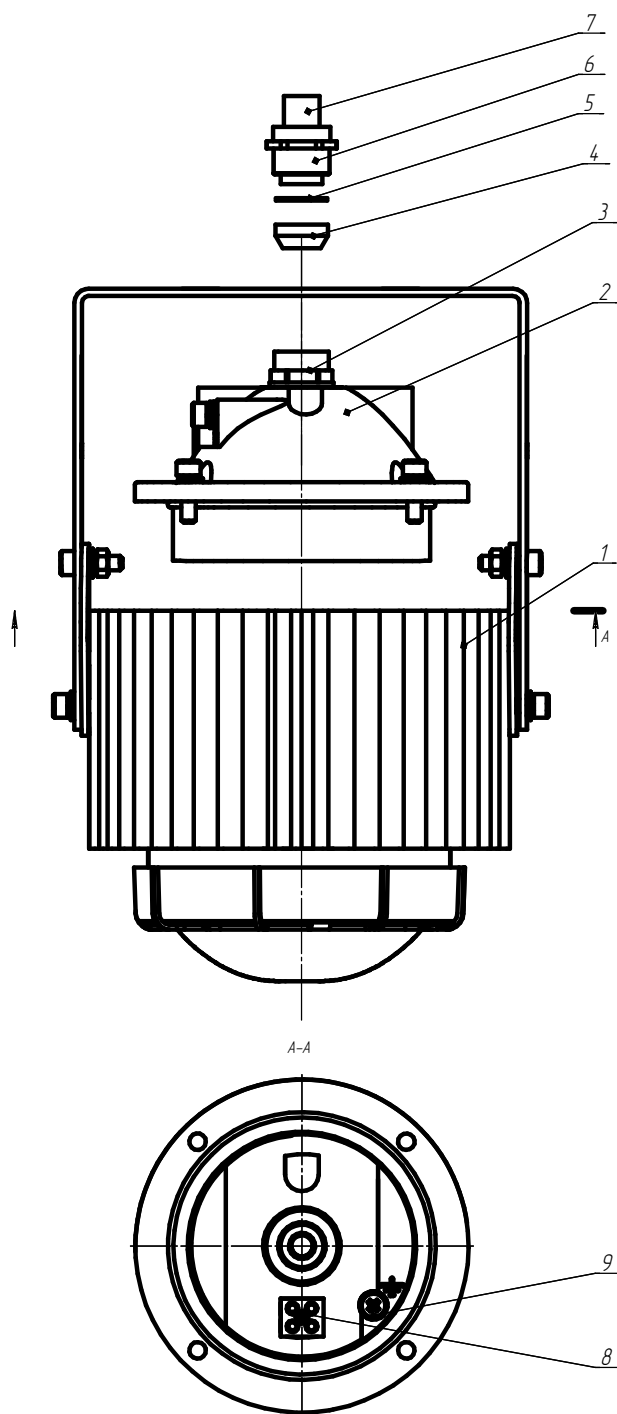
- Эксплуатировать светильник в помещениях, не соответствующих требованиям, указанным в техническом паспорте на изделие
- Вскрывать светильник, не отключив его предварительно от сети.
- Эксплуатировать светильник с трещинами на радиаторе, крышке, корпусе, рассеивателе (колпаке), поврежденными или неплотно 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.



Инструкция по установке светодиодного светильника серии ВЗГ-200 АМС СД 50 Вт ТР с кабельным вводом под металлорукав

Компоненты светильника

- 1 – радиатор
- 2 – крышка
- 3 – кабельный ввод
- 4 – уплотнительное кольцо
- 5 – прокладка
- 6 – втулка
- 7 – оконцеватель
- 8 – клеммная колодка
- 9 – винт заземления



Инструкция по установке

-отвернуть 4 винта фиксирующие радиатор 1 и крышку 2, снять крышку до натяжения проводов.

- отвернуть втулку 6 с вмонтированным в нее оконцевателем 7 кабельного ввода 3;

-демонтировать прокладку 5, кольцо уплотнительное 4;

- зачистить концы кабеля и надеть на кабель оконцеватель 7 с втулкой 6, прокладку 5, кольцо уплотнительное 4;

- продеть кабель через корпус кабельного ввода 3;

- подсоединить кабель к контактам клеммной колодки 8, присоединить жилу заземления к винту заземления 9;

- уплотнить кабель в корпусе кабельного ввода 3 кольцом уплотнительным 4, прокладкой 5, поджать втулкой 6 до полного уплотнения кабеля;

-накрутить оконцеватель 7 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:

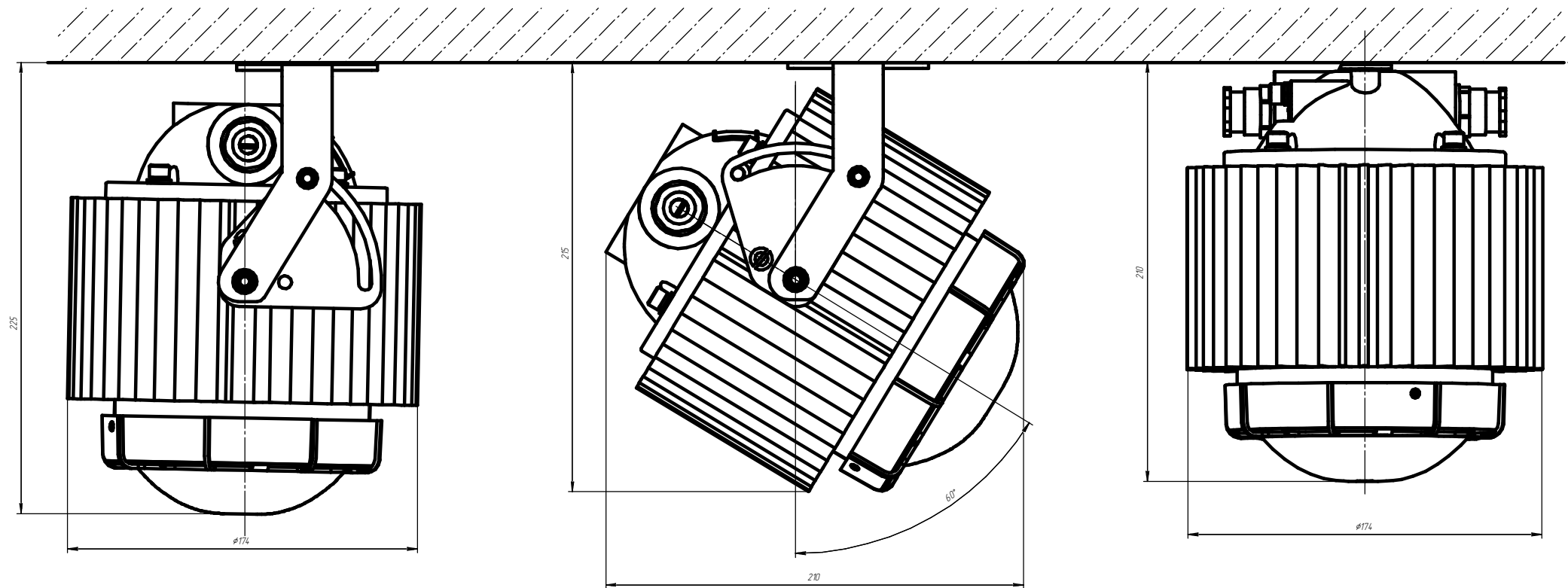
- на наличие маркировки взрывозащиты и предупредительной надписи;
- на целостность оболочки;
- на наличие всех крепежных элементов;
- на наличие средств уплотнения;
- на наличие заземляющего зажима.

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.



“Схема крепления к потолку и конструкция”



Исполн.	Провер.	Н.контр.	Черт.	Лист	Масштаб	Вид	Масштаб	Масштаб
Исполн.	Провер.	Н.контр.	Черт.	Лист	Масштаб	Вид	Масштаб	Масштаб
Светильник взрывозащищенный						Лист	Масштаб	Масштаб
ВЗГ-200АМС СД50 ТР						11		
ЗАО "Электролуч"						Лист	Масштаб	Масштаб
						1		
Копировал						Формат	А4	