

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Срок гарантии: 36 месяцев

Срок службы: > 100 000 часов

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ DiORA НСП 02-200-001 (ВЗГ-200) 15/2000 [20/2700] 3К [4К] [5К] лира ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Контакты сервисной службы АО «Физтех-Энерго»:

тел: **8 800 500 9197** (внутренний: **333**)

эл. почта: **service@diora.pro**

сайт: **diora.pro**

Производитель:
АО «Физтех-Энерго»
Адрес: 636017, Россия
г. Северск ул. Кирова, 1А
diora.pro

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник светодиодный взрывозащищенный DiORA НСП 02-200-001 (ВЗГ-200) предназначен для освещения помещений и наружных установок в нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, химической и других отраслях промышленности. Область применения – взрывоопасные зоны помещений и наружных установок в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты группы IIB по ГОСТ IEC 60079-14-2011. Вид взрывозащиты: d – взрывонепроницаемая оболочка (узел источника света; распределительная коробка). Светильник имеет маркировку взрывозащиты: **1 Ex d IIB T5 Gb**.

В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ВХОДИТ:

Светильник (1 шт); Скоба-лира (1 компл.); Упаковка (1 шт); Паспорт изделия (1 шт).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DiORA НСП 02-200-001 (ВЗГ-200)	15/2000	20/2700
Потребляемая мощность (±10%)	15 Вт	20 Вт
Световой поток (±10%)	2000 лм	2700 лм
Напряжение питания	~176-264 В, 50-60 Гц	
Цветовая температура (±10%)	3000 К □ / 4000 К □ / 5000 К □	
Индекс цветопередачи - CRI	≥80	
Коэффициент мощности - cosφ	>0,8	
Коэффициент пульсации	<2%	
Диапазон температур	-40...+40 °С	
Климатическое исполнение	УХЛ2	
Степень защиты	IP65	
Тип кривой силы света	полуширокая Л	
Класс электрозащиты	I	
Масса НЕТТО (не более)	5,2 кг	
Габаритные размеры (без лиры)	460 x 235 x 235 мм	
Диммируемый	НЕТ	
Тип крепления	скоба поворотная	
Марка светодиодов	Samsung [Ю. Корея]	
Потребляемый ток (не более)	0,094 А	0,117 А

3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Изделие в части защиты от поражения электрическим током соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ГОСТ 12.2.007.0.

3.1. Установку, монтаж и техническое обслуживание изделия должен проводить аттестованный электротехнический персонал, имеющий соответствующий допуск к работе с электрооборудованием эксплуатирующей организации.

3.2. Все ремонтные работы и работы по техническому обслуживанию должны проводиться только при полном отключении изделия от сети питания.

3.3. Запрещается эксплуатация изделия с поврежденной защитой светоизлучающих элементов, поврежденным сетевым кабелем питания. Поврежденный кабель питания должен быть заменен производителем, авторизованной сервисной службой, или другим квалифицированным специалистом.

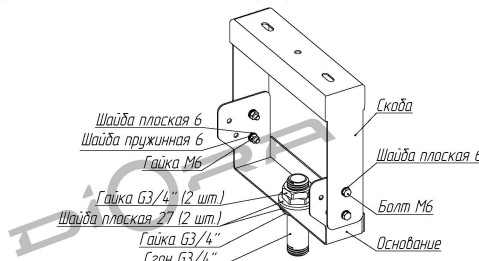
3.4. Запрещается во время эксплуатации закрывать изделие любым теплоизолирующим материалом.

4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Установка изделия должна производиться в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПУЭ) и настоящей инструкцией.

Перед началом установки проверьте комплектность поставки изделия согласно раздела «Комплект поставки».

4.1. Собрать кронштейн согласно рисунку. Кабель питания провести через сгон.



4.2. Снять крышку вводной коробки, открутив 4 болта, пропустить кабель (наружный диаметр провода 9-16мм, с жилами не более 2,5 мм²) через резиновый сальник внутрь вводной коробки. Подключить сетевые провода к клеммной колодке соответственно: коричневый провод - фаза, синий провод - нейтраль, а желто-зеленый провод - заземление, к зажиму заземления внутри вводной коробки. Произвести обжатие кабеля сальником путём завинчивания двух болтов, стягивающих кронштейн и корпус вводной коробки. Убедиться что кабель плотно зажат во вводе. При использовании кабельного ввода 63/4, корпус кабельного ввода вкрутить до упора в отверстие вводной коробки, пропустить кабель через сальник, шайбу и втулку, уплотнить кабель, путём завинчивания втулки в корпус кабельного ввода до упора. Место соединения кабеля должно быть тщательно зачищено. После присоединения контакт защитить консистентной смазкой.

4.3. Скобу закрепить на основании. Закрепить кронштейн на светильнике, зафиксировав резьбовое соединение трубы кронштейна стопорным винтом.

4.4. Закрывать коробку крышкой, убедившись в целостности уплотнительного кольца и отсутствии на соприкасаемых поверхностях грязи, пыли или других механических включений. Завинтить 4 болта попеременно крест-накрест до упора. Будьте внимательны, от качества герметичного соединения зависит надежность и безопасность работы светильника.

Допускается замена* лампы E27 на аналог (светодиодный).

* Для замены источника света необходимо ослабить стопорный винт, фиксирующий колпак от проворота в корпусе лампового узла, вывинтив его на 2-3 оборота. Выкрутить колпак. Вернуть лампу. Закрутить колпак в корпус до упора, убедившись в целостности уплотнительного кольца, резьб в корпусе и колпаке, наличии смазки на резьбе. Зафиксировать резьбовое соединение колпака и лампового узла с помощью стопорного винта, вывинтив его до упора.

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. Один раз в год (периодичность зависит от степени загрязнения) необходимо протереть стекло (защиту светоизлучающих элементов) без применения чистящих средств и активных растворов/жидкостей;

5.2. Проверить надежность затяжки крепежных элементов.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Спасибо, что приобрели наш продукт. Производитель гарантирует соответствие приобретённого Вами изделия требованиям настоящего паспорта при соблюдении условий монтажа, эксплуатации, хранения и транспортирования. Обязуется обеспечивать бесплатный ремонт или замену вышедших из строя элементов изделия в течение установленного гарантийного срока. Условия гарантии действуют в рамках закона «О защите прав потребителей», Гражданского кодекса Российской Федерации, договора поставки и других нормативных правовых актов РФ.

6. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

6.1. Гарантийный ремонт производится только в авторизованных сервисных центрах изготовителя или самим изготовителем, путём ремонта или замены изделия на такое же изделие или, в случае невозможности, на изделие с аналогичными потребительскими свойствами.

6.2. Гарантийный ремонт производится при предъявлении заполненного гарантийного талона изготовителя с печатью и отметкой организации-продавца о дате продажи, либо при предъявлении документов подтверждающих продажу и указывающих что гарантийный срок не истёк (первичные учётные документы, товаросопроводительные документы, подтверждающие передачу изделия).

6.3. Утраченный гарантийный талон не восстанавливается.

6.4. Изделие принимается на гарантийный ремонт в оригинальной упаковке или иной упаковке, которая обеспечивает сохранность изделия и его комплектации при транспортировке.

6.5. После окончания гарантийного срока, сервисный центр оказывает платное послегарантийное обслуживание, на протяжении всего срока службы.

6.6. Гарантийный срок на изделие продлевается на время нахождения в сервисном центре.

6.7. При несоблюдении правил хранения и транспортировки организациями-посредниками, Производитель не несёт ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции, которые поменялись во время транспортировки.

7. Гарантия на изделие НЕ ДЕЙСТВУЕТ в следующих случаях:

7.1. Изделие имеет следы вскрытия или ремонта лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ Производителем.

7.2. Недостатки изделия возникли вследствие нарушения потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия не по назначению.

7.3. Транспортировка изделия в следствии которой возникли недостатки, гарантия на которые не распространяется (физические повреждения изделия, его частей или комплекта, воздействие внешней среды не предусмотренное паспортом).

7.4. Завод производитель может отказать в гарантийном обслуживании, если оборудование содержит следы жизнедеятельности насекомых, животных, а также другие сложные загрязнения (масла, грязь).

7.5. Имеются следы повреждения, вызванные не зависящими от производителя причинами, такими как действия третьих лиц, природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.

7.6. Неправильное подключение изделия к источнику питания или подключение к несоответствующей паспорту сети электропитания.

7.7. Использование изделия в отличных от приведённых в настоящем паспорте условий эксплуатации, без согласования с Производителем.

7.8. Внесение потребителем изменений в конструкцию изделия, без согласования с Производителем.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:

8.1. Изделия могут транспортироваться любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида. Вид отправок – мелкий малотоннажный.

8.2. При транспортировке должны быть приняты меры по защите светильников от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

8.3. Условия транспортирования: в части воздействия механических факторов – по группе Ж (жесткие) ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов – по группе 2. Климатические факторы воздействующие на изделие при транспортировании приведены в таблице 13, ГОСТ 15150-69.

8.4. По условиям хранения изделие относится к группе 2С (закрытое помещение) по ГОСТ 15150-69, при отсутствии агрессивных паров и газов. Температура хранения от -60 до +60°C при относительной влажности не более 95%.

8.5. Изделие следует хранить в транспортной таре предприятия-производителя до введения в эксплуатацию.

9. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

9.1. Установка и эксплуатация изделия с поврежденным сетевым кабелем.

9.2. Монтаж при подключенном сетевом напряжении питания к изделию.

9.3. Самостоятельный ремонт изделия.

9.4. Эксплуатация изделия без заземления, за исключением изделий не имеющих заземляющего провода/контакта, например, некоторые исполнения «Diora... DC», «Diora ЖКХ...», «Diora Луна...» или модули «Diora Tubus...».

10. КОНСЕРВАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

10.1. Светильник не требует дополнительной консервации при условии сохранения заводской упаковки.

10.2. Светильник и комплект поставки, не содержат токсичных материалов, требующих специальной утилизации.

10.3. Утилизацию светильников необходимо производить согласно требованиям законодательства территории реализации.

⚠ Внимание:

Уважаемый потребитель, внимательно проверьте наличие даты продажи, печати и подписи продавца в настоящем паспорте. При их отсутствии срок гарантийных обязательств завода изготовителя исчисляется с даты производства изделия, дата указана на светильнике.

Контактная информация
сервисного центра АО "Физтех-Энерго":

телефон: **8 800 500 9197**, внутренний: **333**
эл. почта: **service@diora.pro**
сайт: **diora.pro**

