



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	SPO-4-36-4K-4K-M SPO-4-36-4K-MP		SPO-4-36-4K-6K-M SPO-4-36-4K-MP		SPO-9-36-4K-4K-M SPO-9-36-4K-MP		SPO-9-36-4K-6K-M SPO-9-36-4K-MP		SPO-9-72-4K-4K-M SPO-9-72-4K-MP		SPO-9-72-4K-6K-M SPO-9-72-4K-MP	
	Напряжение питания (переменного тока), В	165-265										
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	230											
Частота сети, Гц	50/60											
Потребляемая мощность, Вт	36				72				72			
Световой поток, Лм	3060				6120				6120			
Индекс цветопередачи, Ra	>80											
Цветовая температура, К	4000		6500		4000		6500		6500		4000	
Коэффициент пульсации (IPF), %	<5%											
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP40											
Климатическое исполнение и категории размещения	УХЛ4											
Срок службы, ч	50 000											
Габариты, ДхШхВ, мм	595x595x19				595x595x40							
Масса, г	2500				3500							

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный светильник, шт.	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1

3. ПОДГОТОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ

3.1. Требования безопасности.

Внимание! Монтаж или демонтаж светодиодного светильника необходимо производить строго при отключенном напряжении сети. Запрещается эксплуатация изделия с поврежденной изоляцией проводов и токоведущих частей. Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать изделие.

3.2. Подготовка изделия к работе.

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, рассеивателя и проводов.

3.3. Подключение.

Внимание! Все провода во время подключения светодиодного светильника должны быть обесточены. Сечение жил используемых проводов должно быть не менее 0,75мм².

3.3.1. Для подключения светильника необходимо подвести к месту его монтажа 2-х жильный провод.

3.3.2. Этот провод необходимо подключить к проводу источника питания с помощью внешнего клеммника (в комплект не входит) в соответствии со схемой, изображенной на рис.1;

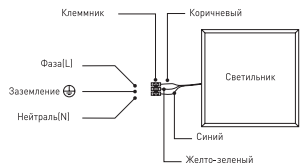


Рис. 1. Схема подключения светильника к сети 220В.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
- Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни!

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Внимание! Все работы связанные с устранением возможных неисправностей изделия должны осуществляться при отключенном питании сети!

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3.

Светильник не работает	<ul style="list-style-type: none"> проверить наличие сетевого напряжения питания 220В убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции убедитесь в целостности всех соединений
------------------------	--

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Наименование изделия:	Бытовой светильник
Модель изделия	Модель: SPO-6, SPO-9 Артикулы: SPO-6-36-4K-P, SPO-6-36-4K-M, SPO-6-36-4K-MP, SPO-6-36-6K-P, SPO-6-36-6K-M, SPO-6-36-6K-MP, SPO-9-36-4K-P, SPO-9-36-4K-M, SPO-9-36-4K-MP, SPO-9-36-6K-P, SPO-9-36-6K-M, SPO-9-36-6K-MP, SPO-9-72-4K-P, SPO-9-72-4K-M, SPO-9-72-4K-MP, SPO-9-72-6K-P, SPO-9-72-6K-M, SPO-9-72-6K-MP
Тип изделия	Светодиодный светильник
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Россия
Наименование изготовителя	ООО «РyMeta»
Адрес изготовителя	127473, Россия, г. Москва, ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 11, этаж 2, пом. II, ком. 6.
Импортер	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке.
Служба по работе с потребителями	121467, Россия, г.Москва, а/я 43
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств»
Дата изготовления	Указана на упаковке или корпусе светильника

ВАЖНО! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и спецификации выпускаемых изделий в любое время без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств внести такие же изменения в ранее или позднее произведенные изделия.

9.1. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 2 года со дня продажи, при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в данном руководстве.

- 9.2. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:
- предьявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
 - наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
 - нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии корректно заполненного гарантийного талона:

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



КОЛДОНМО (ПАСПОРТ) Жарыкдиоддуу шамчырак

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр/лериин аталышы	SPO-4-36-4K-4K-M SPO-4-36-4K-MP		SPO-4-36-4K-6K-M SPO-4-36-4K-MP		SPO-9-36-4K-4K-M SPO-9-36-4K-MP		SPO-9-36-4K-6K-M SPO-9-36-4K-MP		SPO-9-72-4K-4K-M SPO-9-72-4K-MP		SPO-9-72-4K-6K-M SPO-9-72-4K-MP	
	Азыктануунун чыңалуусу (өзгөрмө ток), В	165-265										
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (өзгөрмө ток), В	230											
Ток тармагынын жаштыгы, Гц	50/60											
Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	36				72				72			
Жарыктын агымы, Лм	3060				6120				6120			
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	>80											
Түс температурасы, К	4000		6500		4000		6500		6500		4000	
Кубаттуулук коэффициенти (IPF):	>0,9											
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP40											
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	УХЛ4											
Көлөмү, УзУНУ*ТУУРАСЫ*Бийиктиги, мм	595x595x19				595x595x40							
Массасы (шамчырак жана азыктандыруу булагы), г	2500				3500							

2. ТОПОМДУЛУГУ

Жарыкдиоддуу шамчырактын, даана.	1
Колдонмо китеп (Паспорт), экз.	1

3. ШАМЧЫРАКТЫ ДАЯРДОО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА ОРНОТУУ

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты орнотуу же кайра орнотууда чыңалып турган токту өчүрүү керек. Чырактан проводну сырткы коргоочу катмары же ток берүүчү бөлүкчөлөрү бузук болсо колдонууга туюу салынат. Өз алдынча чечүү же оңдоого туюу салынат.

3.2. Шамчыракты ишке киргизүүгө даярдоо.

Чыракты оромкодон чыгарып, корпусунан, жарык чачыраткычтан, проводунан бузук же сынык эместигин текшериниз.

3.3. Туташтыруу.

Көңүл бургула! Жарыкдиоддуу шамчыракты туташтырууда бардык проводдорду токтон суурал таштоо керек. Проводдогу ажырым зымдар 0,75мм² кем болбоосу зарыл.

3.3.1. Туташтыруу үчүн оромкоду туган жерине эки ажырым зымды адып келүү керек.

3.3.2. Т-сүрөттө көрсөтүлгөн схемага ылайык бул провод азыктандыруу проводуна сырткы клеммниктин жардамы менен туташтырылат (клеммник топтомо кирбейт);

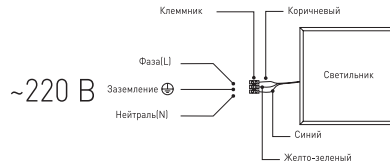


Рис. 1. 220В шамчыракты токко туташтыруу схемасы

Бардык даты тузүлгөн зымдары бар

3.3.3. токко туура туташканын текшерген соң токту жандырса болот.

4. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАРЫ

- Кырыкты алдын алуу үчүн шамчыракты отто жанындагына жана сууга тийгизбениз.
- Шамчыракты бөлмөнүн ичинде гана колдонууга болот.
- Кырыкты алдын алуу үчүн электротехникалык буюмду өз алдынча оңдоого болбойт.
- Шамчырактын же анын бөлүкчөлөрү бузук же сынык болсо колдонууга туюу салынат.
- 220В өзгөрмө ток өмүргө кооптуу!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромкодуна ташуу жана сактоодо механикалык сынуу, бузулуптардан жана нымдан сактоону эске алуу зарыл.

6. КЕРЕКТЕН ЧЫГАРУУ

Шамчыракты ал сатылып жаткан өлкөнүн мыйзамына ылайык керектен чыгаруу зарыл.

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОҢДОО

Көңүл бургула! Шамчырактын ар кандай бузулууларын оңдоо иштеринде токту өчүрүү керек!

3-таблицада мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды оңдоо иштери берилген.

3-таблица.

Шамчырак иштесе	<ul style="list-style-type: none"> - 220В токту бар экенин текшериниз - бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериниз - бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериниз
-----------------	--

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы	Тиричиликте колдонулуучу шамчырак
Буюмдун модели	Модель: SPO-6, SPO-9 Артикулы: SPO-6-36-4K-P, SPO-6-36-4K-M, SPO-6-36-4K-MP, SPO-6-36-6K-P, SPO-6-36-6K-M, SPO-6-36-6K-MP, SPO-9-36-4K-P, SPO-9-36-4K-M, SPO-9-36-4K-MP, SPO-9-36-6K-P, SPO-9-36-6K-M, SPO-9-36-6K-MP, SPO-9-72-4K-P, SPO-9-72-4K-M, SPO-9-72-4K-MP, SPO-9-72-6K-P, SPO-9-72-6K-M, SPO-9-72-6K-MP
Буюмдун тиби	Жарыкдиоддуу шамчырак
Соода белги	ЭРА
Жасаган өлкө	Россия
Жасаган ишканаланын аты	ООО «РyMeta»
Жасаган ишканаланын дарегі	127473, Россия, г. Москва, ул. Краснопролетарская, д. 16, стр. 11, этаж 2, пом. II, ком. 6.
Импортоочу уюм	Импортоочу уюм жонундогу маалымат индивидуалдык кутуудагы этикеткада көрсөтүлгөн.
Керектоочулор менен иштөө боюнча кызматтын дарегі	121467, Россия, Москва ш., ая 43
Нормативдик документтерге туура келиши	Буюм «Томонку чыналуудагы тузулуштордун коопсуздук боюнча» ТР ТС 002/11, «Техникалык жарыктандыруу электромангниттик бири-бирине дал келүүсү жонундогу» ТР ТС 020/2011 талаптарына жооп берет
Жасалуу мөөнөтү	буюмдусыртпаныжазылган

9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатылган кийин 2 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орнотуу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгөндө кепилдик берилет.

