



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

**СВЕТИЛЬНИК СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ
SML-AC-3**



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

СВЕТИЛЬНИК СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ SML-AC-3

Уважаемый покупатель.

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком ЭРА и доверие к нашей компании.

Данный документ распространяется на светодиодные соединительные модульные светильники ЭРА серии SML-AC-3 и предназначен для руководства по их подключению, эксплуатации, транспортировке, хранению и утилизации.

! ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЗДЕЛИЯ И СОХРАНИТЕ ЕГО ДО КОНЦА ЭКСПЛУАТАЦИИ

! ИНФОРМАЦИЯ О ВИДАХ ОПАСНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные модульные светильники ЭРА SML-3 предназначены для соединения светильников SML-30-40W-XK-12-Y и обеспечения непрерывной световой линии в разных световых формах. Высокий уровень цветопередачи и низкие пульсации обеспечивают максимально комфортное освещение. Транзитное подключение до 1000Вт.

ВНИМАНИЕ! Во избежание короткого замыкания, при круговом транзитном подключении светильников оставить один из разъемов без соединительного коннектора.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	SML-AC-3-6W-ZK-XY	SML-AC-3-4W-ZK-LY
Тип модуля	X-образный	L-образный
Цветовая температура, К	если Z=6 - 6500K; если Z=4 - 4000K;	если Z=6 - 6500K; если Z=4 - 4000K;
Рассеиватель	матовый с равномерным свечением	
Цвет корпуса	если y=W - белый; если y=B - черный	
Напряжение питания (переменного тока), В	~180-265	
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	~230	
Частота сети, Гц	50-60	
Потребляемая мощность, Вт	6	4
Потребляемый ток, А	0.027	0.018
Световой поток, Лм	600	400
Коэффициент цветопередачи (Ra)	>90	
Тип кривой силы света	Д (косинусная), 110°	
Коэффициент мощности (PF), cosφ	>0.95	
Коэффициент пульсации (IRF):	<1%	
Климатическое исполнение	УХЛ4 (+1 + 35 °С)	
Температура эксплуатации, °С	+1 +35 °С	
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP40	
Класс защиты от поражения электрическим током	I	
Срок службы, часов	30000	
Класс энергоэффективности	A	
Размеры ДхШхВ, мм	128×128×68	95×95×68
Масса, кг (не более)	0.5	0.4
Материал	металл, пластик	
Гарантия	3 года с момента продажи	

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.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество
Светодиодный светильник, шт.	1
Упаковка, комплект	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1

3. ПОДГОТОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ

Подготовка изделия к работе:

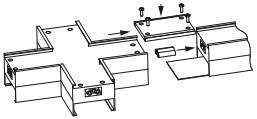
Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, рассеивателя и проводов.

Монтаж:

Светильник может быть установлен как подвесным, так и накладным способом, соединять светильники в линию, в т.ч. под различными углами.

Соединение светильников под углом:

- 1. Снимите торцевую крышку светильника и светодиодного модуля SML-AC-3 (продается отдельно).
- 2. Вставьте соединительную планку в паз светильника. Вставьте соединительный коннектор в разъем.
- 3. Аккуратно состыкуйте светильник и светодиодный модуль с помощью коннектора и планки. Зафиксируйте планку с помощью винтов.



ВНИМАНИЕ! Максимальная мощность транзитного подключения от одного источника питания не должна превышать 1000Вт).

Для соединения светильников под прямым углом и Х-образным способом используйте аксессуары Модуль соединительный светодиодный SML-AC-3:

Модель модуля	Тип	Цветовая температура	Для соединения светильников
SML-AC-3-6W-4K-XB	Х-образный	4000K	SML-30-40W-4K-12-B
SML-AC-3-6W-6K-XB		6500K	SML-30-40W-6K-12-B
SML-AC-3-4W-4K-LB	L-образный	4000K	SML-30-40W-4K-12-B
SML-AC-3-4W-6K-LB		6500K	SML-30-40W-6K-12-B

Подключение:

Подключение светильника к сети переменного тока производится с помощью трехжильного сетевого провода (фаза, нейтраль и заземление) сечением не менее 0.75 мм. Жилы провода, подключенного к светильнику, необходимо подключить к соответствующим жилам сетевого провода

Цвета жил: коричневый - фаза 230В (L); синий - нейтраль 230В (N); желто-зеленый - защитное заземление (PE).

Шнур питания подключать с обратной стороны светильника.

При транзитном подключении нескольких светильников к сети питания должен быть подключен линейный светильник.

ВНИМАНИЕ! Во избежание короткого замыкания, при круговом транзитном подключении светильников оставить один из разъемов без соединительного коннектора.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- 4.2. Изделие предназначено для использования только внутри помещений, в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.
- 4.3. Запрещается эксплуатация изделия с поврежденной изоляцией проводов и токоведущих частей.
- 4.4. Монтаж и подключение изделия должен проводить квалифицированный специалист с соответствующей группой допуска по электробезопасности и соблюдением требований нормативно-технической документации.
- 4.5. Монтаж или демонтаж изделия осуществлять только при отключенном электропитании.
- 4.6. Изделие является неремонтопригодным.
- 4.7. Помните, что переменное напряжение 230В 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. Запрещается хранение светильника на улице и в помещениях с повышенной влажностью.

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	• проверьте наличие сетевого напряжения питания 230В • 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

Наименование изделия	Светильник не предназначен для бытового применения
Модель	SML-AC
Артикулы	См. 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Тип изделия	Светодиодный светильник
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
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 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
Дата изготовления	Указана на корпусе светильника

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

9.2. Устройство не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- предъявления 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.

10. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

ОТСУТСТВИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДА ЗАЗЕМЛЕНИЯ К СВЕТИЛЬНИКУ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО.

Отсутствие заземления светильника опасно для жизни. Из-за разрядов молний и статических напряжений отсутствие подключения ПРОВОДА заземления приводит к быстрому выходу светильника из строя с аннулированием гарантии.

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

ЖАРЫҚДИОДДУУ ШАМЧЫРАК

1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨ

Артикулу	SML-AC-3-6W-ZK-XY	SML-AC-3-4W-ZK-LY
Түс температурасы, К	если Z=6 - 6500K; если Z=4 - 4000K;	
Шашыраткыш:	Күңгірт.	
Корпустың түсі	Y=W - ақ, Y=B - қара	
Азыктануунун чыңалуусу (өзгөрмө ток), В	~180-265	
Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (өзгөрмө ток),	~230	
Ток тармагынын жыштыгы, Гц	50-60	
Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	6	4
Ағымдағы тұтыну, А	0.027	0.018
Жарыктык агым, Лм	600	400
Түс берүү индекси (Ra), кем эмес	>90	
Кубаттуулук коэффициенти (PF):	>0.95	
Лүпілдеу коэффициенти (IRF):	<1%	
Климаттық орындау	УХЛ4 (+1 + 35 °С)	
Айлана-чөйрөнүн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP40	
Кызмат өтөө мөөнөтү, саат	30000	
Көлөмү, УЗУНУ*ТУУРАСЫ*БИЙИКТИГИ, мм	128x128x68	95x95x68
Массасы (шамчырак жана азыктандыруу булагы), г	0.5	0.4
Материалы:	металл, пластик	
Кепілдік	3 жыл	

Өндіруші кез келген уақытта алдын ала ескертусіз және әлдебір міндеттемелерсіз шығарылатын бұйымдардың конструкциясына және спецификациясына өзгерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған бұйымдарға осындай өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

2. ТОПОМДУУЛУГУ

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

3. ШАМЧЫРАКТЫ ДАЯРДОО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА ОРНОТУУ

Продукцияны ишке даярдоо:

Чампаны таңгактан чыгарып, корпуска, диффузорго жана зымдарга зыян келбегендигин текшериңиз.

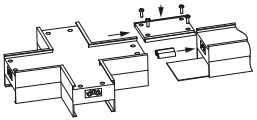
Орнотуу:

Лампаны асма жана үстүнкү монтажда да орнотууга болот, лампаларды бир линияга туташтыруу, анын ичинде. ар кандай бурчтарда.

Лампаларды бурч менен туташтыруу:

1. Шамдын акыркы капкагын жана SML-AC-3 LED модулун (өзүнчө сатылат) алып салыңыз.
2. Туташтыргыч тилкени лампанын оюкчасына салыңыз. Туташтыргыч туташтыргычты уячага салыңыз.
3. Лампаны жана LED модулун туташтыргычты жана тилкени колдонуп кылдат туташтырыңыз. Штанганы бурамалар менен бекитиңиз.

КӨНҮЛ БЕРҮҮ! Бир энергия булагынан транзиттик туташуунун максималдуу кубаттуулугу 1000 Вт ашпашы керек).



Лампаларды туура бурчта жана Х формасында туташтыруу үчүн SML-AC-3 LED туташтыргыч модулуна аксессуарларын колдонуңуз:

Туташуу:

Чампа AC тармагына кесилиши кеминде 0,75 мм болгон үч зымдуу тармак кабелин (фаза, нейтралдуу жана жер) аркылуу туташтырылган. Лампага туташтырылган зым өзөктөрү тармак кабелинин тиешелүү зым өзөктөрүнө туташтырылууга тийиш

Өзөктөрдүн түстөрү: күрөң - фаза 230V (L); көк - нейтралдуу 230V (N); сары-жашыл - коргоочу жерге (ПЭ).

Электр шнурун лампанын артына туташтырыңыз.

Транзиттик бир нече лампаларды кубат булагына туташтырууда сызыктуу лампаны туташтыруу керек.

КӨНҮЛ буруңуз! Кыска туташууларды болтурбоо үчүн, лампаларды тегерек транзиттик туташтырууда туташтыргычтын бирин туташтыргычсыз калтырыңыз.

4. САКТАНУУ ЧАРАЛАРЫ

- 4.1. Кырсыктарды болтурбоо үчүн, буюмду эч качан отко же сууга салбаңыз.
- 4.2. Продукт өткөргүч чанды же химиялык активдүү заттарды камтыбаган жарылуу коркунучу жок чөйрөдө гана имараттын ичинде колдонууга арналган.
- 4.3. Продукцияны зымдардын жана ток өткөрүүчү тетиктердин изоляциясы бузулган иштетүүгө тыюу салынат.
- 4.4. Продукцияны монтаждоо жана туташтыруу тиешелүү электр коопсуздугун тазалоо тобу бар квалификациялуу адис тарабынан жана ченемдик-техникалык документтердин талаптарын сактоо менен жүргүзүлүшү керек.
- 4.5. Продукцияны монтаждоо же демонтаждоо электр энергиясы өчүрүлгөндө гана жүргүзүлүүгө тийиш.
- 4.6. Продукцияны ремонттоого болбойт.
- 4.7. 230V алмашма чыңалуу өмүргө коркунуч туудураарын унутпаңыз!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Шамчыракты оромолунда ташуу жана сактоодо механикалык сынуу, бузуулардан 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.

Таблица 3

Шамчырак иштебесе	• 230V токтун бар экенин текшериңиз • бардык проводдордун оң жана ачык эместигин текшериңиз • бардык туташтыргычтардын бузук эместигин текшериңиз
-------------------	---

Эгер бул чаралар сизге жардам бербесе атайын адистерге кайрылыңыз.

8. ШАМЧЫРАК ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Бұйымның атауы	Жарықдиодты шам тұрмыстық қолдануға арналмаған
Бұйымның түрі	Жарықдиодты шам
Өндіруші ел	Қытай
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	Бұйым мына талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үй-лесімдігі» ТР ЕАЭС 037/2016
Жасалған күні	бұйымның сыртына жазылған

9. КЕПИЛДИК

9.1. Шамчыракка сатықтан кийин 3 жыл мөөнөттүк колдонуу кепилдик берилет. Кардарга колдонмо китепке ылайык орно-туу, колдонуу, ташуу жана сактоо чараларын туура жүргүзгөндө кепилдик берилет.

9.2. Эгер төмөнкүлөр болсо шамчыракка кепилдик берилбейт:

- кепилдик талону толук толтурулбаса (туура эмес толтурулса);
- механикалык бузук же корпусунун кардар тарабынан өз алдынча ачылганын байкасақ;
- колдонмо китепке ылайык колдонуу шарттары туура эмес жүргүзүлсө.

Электротехникалык бузугу бар буюмду сатылган жайда туура толтурулган кепилдик талонунун негизинде алмаштыра аласыз.

10. НЕГИЗДӨӨ

ЖЕР ЗЫМЫН АРМАТУРАГА ТУТАШТЫРБОО КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

Жарыктын жерге негизделбегендиги өмүргө коркунуч туудурат.Чагылгандын разрядынан жана статикалык чыңалуудан улам, жер зымынын туташуусунун жоктугу кепилдикти жокко чыгарып, жарыктын тез иштебей калышына алып келет.

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

ԼՈՒՍԱԴԻՈՂԱՅԻՆ ԼԱՍՊ

1.ՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ԲԵՌԹԱԳՐԵՐ:

Արտիկուլ	SML-AC-3-6W-ZK-XY	SML-AC-3-4W-ZK-LY
Գունային ջերմաստիճան, Կ	Z=6 - 6500K; Z=4 - 4000K;	
Լուսավորությունը`	Փայլատ	
Կորպուսի գույնը	Y=W -սպիտակ, Y=B - Սեվ	
Սնման լարում (փոխանման հոսանքից), Վ	~180-265	
Անվանական սնման լարում (փոխանման հոսանքից), Վ	~230	
Ցանցի հաճախականություն, Հց	50-60	
Սպառման հզորություն, Վտ	6	4
Լուսային հոսք, Լմ	0.027	0.018
Գունահաղորդման ինդեքս (Ra), ոչ պակաս	600	400
Հզորության գործոն (PF)	>90	
Պուլսաիայի գործոն (IRF)	<1%	
Կլիմայական կատարումը	YXL4 (+1 + 35 °C)	
Շրջակա միջավայրի ներգործություններից պաշտպանվածության աստիճան	IP40	
Ծառայության ժամկետ, Ժ	30000	
Ձևանմուշ (գաբարիտ), ԵxԼxԲ, մմ	128x128x68	95x95x68
Քաշ(լամպը և սնման աղբյուրը), գ	0.5	0.4
Ելույթը`	Ելույթը`	

Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցնել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների և. դասակարգումի մեջ, առանց նախնական ցանուևուցման և. առանց որևէ պարտավորությունների, որ նույնպիսի փոփոխությունները մտցվեն նախկինում և. ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ

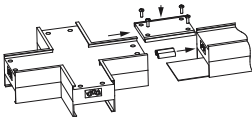
2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՎՈՐՈՒՄ

Լուսադիոդային լապտեր, հատ	1
Փաթեթավորում, կոմպլեկտ	1
Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), նմուշ	1

3. ԱՐՏԱԴՐԱԼՔԻ ՈՒՍՈՒՄԱՍԻՐՈՒՄ, ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՅՈՒՄ

Արտադրանքի աշխատանքի նախապատրաստում.
Լամպը հանեք փաթեթից և համոզվեք, որ վնասված չէ կորպուսը, դիֆուզորը և լարերը:
Տեղադրում.

- Լամպը կարող է տեղադրվել ինչպես կախովի, այնպես էլ մակերեսային, միացրեք լամպերը մեկ շարքով, ներառյալ... տարբեր անկյուններից:
- Լամպերի միացումը անկյան տակ՝
1. Դեռացրեք լուսատուի և SML-AC-3 LED մոդուլի ծայրային կափարիչը (վաճառվում է առանձին):
 2. Տեղադրեք միացնող շերտը լամպի ակոսի մեջ: Միացման միակցիչը մտցրեք վարդակի մեջ:
 3. Ձգուղորեն միացրեք լամպը և LED մոդուլը՝ օգտագործելով միակցիչը և ձողը: Ամրացրեք ձողը պտուտակներով:



ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Մեկ էլեկտրամատակարարման աղբյուրից տարանցիկ միացման առավելագույն հզորությունը չպետք է գերազանցի 1000 Վտ-ը:

Լամպերը ուղիղ անկյան տակ և X-աձև միացնելու համար օգտագործեք SML-AC-3 LED միացնող մոդուլի պարագաները.

Միացում՝
Լամպը միացված է փոփոխական հոսանքի ցանցին՝ օգտագործելով եռալար ցանցային մալուխ (փուլ, չեզոք և հողանցում)՝ առնվազն 0.75 մմ լայնական հատույթով: Լամպին միացված լարային միջուկները պետք է միացված լինեն ցանցային մալուխի համապատասխան լարային միջուկներին
Մարմինների գույները՝ շագանակագույն - փուլ 230V (L); կապույտ - չեզոք 230V (N); դեղին-կանաչ - պաշտպանիչ հողանցում (PE):
Միացրեք սնուցման լարը լամպի հետևի մասին:
Երբ մի քանի լամպեր տեղափոխման ընթացքում միանում են սնուցման աղբյուրին, գծային լամպը պետք է միացված լինի:
ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! Կարճ միացումներից խուսափելու համար, լամպերը չըջանաձև տարանցիկ միացմամբ միացնելիս, միակցիչներից մեկը թողեք առանց միացնող միակցիչի:

4. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐԸ:

- 4.1. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արտադրանքը երբեք մի՛ ենթարկեք կրակի ներգործությանը և մի՛ գցեք այն ջրի մեջ:
- 4.2. Դժբախտ պատահարներից խուսափելու համար արգելվում է կատարել հոսանքատեխնիկական արտադրանքի ինքնուրույն վերանորոգում:
- 4.3. Մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության դեպքում արգելվում է շահագործել արտադրանքը:
- 4.4. Հիշե՛ք, որ 230Վ լարումով հոսանքը վտանգավոր է կյանքի համար:

5. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՅՊԱՆՈՒՄԸ:

Արտադրանքի փոխադրումը և պահպանումը պետք է կատարել՝ իրագործելով փաթեթավորման վրա նշված մեխանիկական վնասվածքներից և շրջապատի ներգործություններից պահպանելու կանոնները:

6. ԻՐԱՑՈՒՄԸ:

Արտադրանքը անհրաժեշտ է իրացնել ՝ ըստ տարածքային օրենսդրության ռեալիզացիայի պահանջի:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՇՏԿՈՒՄԸ:

⚠ Ուշադրություն: Սարքի հնաևավոր անսարքությունների հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրագործվեն միայն հոսանքի անջատումից հետո:
Հնարավոր անսարքությունների և դրանց շտկման եղանակների ցուցակը ներկայացված է աղույակ 3-ում:.

Սեղան 3

Լամպը չի աշխատում	• ստուգե՛ք 230Վ լարման հոսանքի առկայությունը • համոզվե՛ք բոլոր հարողալարերի և մեկուսացուցիչների ամբողջականության մեջ • համոզվե՛ք բոլոր միացումների ամբողջականության մեջ
-------------------	---

Եթե անսարքության շտկման այս միջոցները Ձեզ չօգնեցին, դիմեք որակավորված մասնագետի օգնությանը:

8. ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանումը՝	Լամպը նախատեսված չէ կենցաղային օգտագործման համար
Արտադրանքի տեսակը	LED լույս
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, ք.Մոսկվա, ա/ա (ա/թ) 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվային փաստաթղթերին	Արտադրանքը համապատասխանում է «Ցածրավոլտ սարքավորման անվտանգության մասին» ՄՄ ՏԿ 004/2011, «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» ՄՄ ՏԿ 020/2011 պահանջներին:TP EA9C 037/2016
Արտադրման ամսաթիվը	Ժամկետը գրված է

9. ԵՐԱՇՆԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

- 9.1. Տվյալ ձեռնարկում ներկայացված տեղակայման, տեղադրման և պահպանման պահանջների իրականացման դեպքում երաշխիքային շահագործման ժամկետը կազմում է 3 տարի՝ սկսած գնման օրվանից.
- ապրանքը ներկայացված է չլրացված (սխալ լրացված) երաշխիքային կտրոնով ;
 - առկա են մեխանիկական վնասվածքներ կամ կաղապարի, հաղորդալարի բացման հետքեր
 - թույլ են տրված տվյալ ձեռնարկում ներկայացված շահագործման պայմանների խախտումներ:

Թերի էլեկտրոտեխնիկական ապրանքի փոխարինումը նորով իրականացվում է առևտրի կետում երաշխիքային կոռեկտ լրացված և կանխիկ վճարման կտրոններով:

10. ԻՖԻՄԱՎՈՐՈՒՄԸ

ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՊՈՂ ԿԵՐԳԵՏՆՅԱ ՄԵՏԱՂԱԼԱՐՈՎ Ե ԼԱՄՊԻ ԽՍՏԻՎ ԱՐԳԵԼՎՈՒՄ Է:

Բացակայությունը հիմք ճրագ վտանգավոր է կյանքի համար.
Քանի որ կայծակաճարմանը եւ ստատիկ սթրեսային լիազորությունների բացակայությունը կապող վերգետնյա մետաղալարով հանգեցնում է արագ ազատ արձակման լամպի ձախողման հետ չեղյալ երաշխիք.

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҮСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)

ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ

1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Артикулу	SML-AC-3-6W-ZK-XY	SML-AC-3-4W-ZK-LY
Түстілік температура, К	если Z=6 - 6500K; если Z=4 - 4000K;	
Жарықты таратма:	Түнук эмес	
Корпусдун өңү	Y=W - ак, Y=B - кара	
Қуат беру кернеуі (ауыспалы ток), В	~180-265	
Теңгерімді қуат беру кернеуі (ауыспалы ток), В	~230	
Желінің жиілігі, Гц	50-60	
Тұтынылатын қуаты, Вт	6	4
Жарық ағыны, Лм	0.027	0.018
Түсті беру индексі (Ra), кем емес	600	400
Қуаттылық коэффициенті (PF):	>90	
Соғуучулук коэффициенті (IRF):	<1%	
Климаттык орундоо	УХЛ4 (+1 + 35 °С)	
Қоршаған ортадан келетін әсерден қорғану дәрежесі	IP40	
Қызмет ету мерзімі, сағ	30000	
Пішіні, ҰхЕхБ, мм	128х128х68	95х95х68
Салмағы (шамдал және қуат беру көзі), г	0.5	0.4
Жасалған материалы:	металл, пластик	
Класс энергоэффективности	А	
Размеры ДхШхВ, мм	128х128х68	95х95х68
Масса, кг (не более)	0.5	0.4
Материал	металл, пластик	
Гарантия	3 года с момента продажи	

Өндүрүүчүде чыгарылган буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына каалаган убакытта алдын ала эскертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүүлөрдү мурунку же кийинки чыгарылган буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.

2. ТОПОМДУУЛУГУ

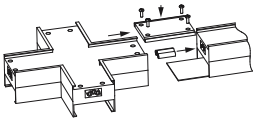
Жарықдиодты шамдал, дана	1
Қаптамасы, жиынтық	1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Паспорт), нұсқа	1

3. БҮЙЫМДЫ ДАЙЫНДАУ, ЖАЛҒАУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

Өнімді жұмысқа дайындау:
Шаманы қаптамадан шығарып, корпуста, диффузорға және сымдарға зақым келмегеніне көз жеткізіңіз.
Орнату:

Шамды аспалы түрде де, үстіңгі де орнатуға болады, лампаларды желіге қосу, соның ішінде. әртүрлі бұрыштарда.
Шамдарды бұрышпен қосу:

- 1. Шамның соңғы қақпағын және SML-AC-3 жарық диодты модулін (бөлек сатылады) алыңыз.
- 2. Байланыстыру жолағын шамның ойығына салыңыз. Жалғау қосқышын ұяға салыңыз.
- 3. Коннектор мен жолақты пайдаланып шам мен жарық диодты модульді абайлап қосыңыз. Жолақты бұрандалармен бекітіңіз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бір қуат көзінен транзиттік қосылымның максималды қуаты 1000 Вт аспауы керек).
Шамдарды тік бұрышта және X пішінінде қосу үшін SML-AC-3 жарықдиодты қосу модулінің керек-жарақтарын пайдаланыңыз:

Қосылу:
Шам айнаымалы ток желісіне көлденең қимасы кемінде 0,75 мм болатын үш сымды желі кабелі (фазалық, бейтарап және жерге) арқылы қосылады. Шамға қосылған сым өзектері желілік кабельдің сәйкес сым өзектеріне қосылуы керек
Ядролардың түстері: қоңыр - фаза 230 В (L); көк - бейтарап 230 В (N); сары-жасыл - қорғаныш жерге қосу (PE).
Қуат сымын шамның артқы жағына жалғаңыз.

Транзиттегі бірнеше шамды қуат көзіне қосқанда желілік шамды қосу керек.
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қысқа тұйықталуды болдырмас үшін, лампаларды дөңгелек транзиттік қосылымға қосқанда, қосқыштардың біреуін қосқыш қосқышсыз қалдырыңыз.

4. САҚТАНДЫРУ ШАРАЛАРЫ

- 4.1. Жазатайым жағдайларды болдырмау үшін өнімді ешқашан отқа шығармаңыз немесе суға батырмаңыз.
- 4.2. Өнім тек үй ішінде, құрамында өткізгіш шаң немесе химиялық белсенді заттар жоқ жарылыс қаупі жоқ орталарда пайдалануға арналған.
- 4.3. Сымдар мен ток өткізетін бөлшектердің оқшаулауы зақымдалған өнімді пайдалануға тыйым салынады.
- 4.4. Бұйымды монтаждау мен қосуды электр қауіпсіздігі бойынша тиісті рұқсат тобы бар және нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарын сақтай отырып, білікті маман жүзеге асыруы керек.
- 4.5. Өнімді орнату немесе бөлшектеу тек қуат көзінен ажыратылған кезде ғана жүзеге асырылуы керек.
- 4.6. Өнім жөндеуге жатпайды.
- 4.7. 230 В айнаымалы кернеу өмірге қауіп төндіретінін есте сақтаңыз!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бұйымды тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашындардың әсерінен сақтандыру шараларын сақтай жүріп, қаптамасында жүргізілуге тиіс болады.

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйымды өткізілген аймақтағы заңнаманың талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ОҢДОО

⚠ Көңүл бұрғу! Шамчырақтың ар қандай бұзулуларын оңдоо иштерінде тоқту өчүрүү керек! 3-таблицада мүмкін болгон бұзулулар жана аларды оңдоо иштери берилген.

Таблица 3

Шамдал жұмыс істемейді	• желілік 230В қуат беру кернеуінің болуын тексеріңіз • барлық сымдардың және олардың оқшауланымдарының бүтіндігіне көз жеткізіңіз • барлық жалғанған жерлерінің бүтіндігіне көз жеткізіңіз
------------------------	---

Егер де бұл тәсілдердің Сізге көмегі болмаған болса, ақауларды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүгініңіз.

8. БҮЙЫМ ЖАЙЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Буюмдун аталышы	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмат	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкештиги» ТР ЕАЭС 037/2016
Даярдалган күнү	буюмдун сыртына жазылган

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Бүйымды пайдаланудың кепілдік мерзімі, осы нұсқаулықта айтылған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын тұтынушы орындағанда, сатылған күнінен санағанда 3 жылды құрайды.

9.2. Құрылғы мына жағдайларда кепілдік қызмет көрсетуге жатқызылмайды:

- кепілдік талоны толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) тауарды ұсынғанда;
- механикалық бүлінулер болғанда немесе корпусын ашудың іздері болғанда;
- осы нұсқаулықта айтылған пайдалану шарттары өрескел бұзылғанда.

Істен шыққан электр техникалық өнімді айырбастау қатесіз толтырылған кепілдік талоны бар болғанда сату нүктесінде жүзеге асырылады:

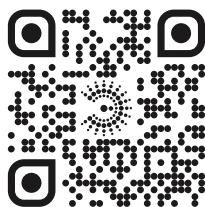
10. ЖЕРГЕ ҚОСУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ ШАМҒА ҚОСЫЛУЫНА ҚАТАҢ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Шамның жерге тұйықталуының болмауы өмірге қауіпті.
Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулердің салдарынан жерге қосу сымының болмауы кепілдіктің жойылуымен шамның тез істен шығуына әкеледі.

Модель изделия	Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

EAC



www.eraworld.ru