



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТОДИОДНЫЙ МОДУЛЬ SML-AC

## Уважаемый покупатель!

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

Данный документ распространяется на светильники ЭРА серии SML 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.



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 230В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!**

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ:

Светильники ЭРА SML-AC предназначены для соединения светильников SML-10-WB-xxK-zyy и обеспечения непрерывной световой линии.

Светильники соответствуют 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» и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы.

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТЫ

Модель	SML-AC	
Наименование параметра	SML-AC-z-xK-03	SML-AC-z-xK-04
Цветовая температура, К	если x = 6 6500K; если x = 4 4000K; если x = 3 3000K	
Цвет корпуса	если z = B черный; если z = W белый; если z = G серый	
Напряжение питания (переменного тока), В	-180-265	
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	-230	
Частота сети, Гц	50-60	
Потребляемая мощность, Вт	3	
Потребляемый ток, А	0,014	
Световой поток, Лм	270	
Коэффициент пульсации (IRF):	<5%	
Коэффициент цветопередачи (Ra)	>80	
Тип кривой силы света	Д	
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0,9	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Температура эксплуатации, °C	+1 + 35 °C	
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP40	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Срок службы, лет	25 (100 000 часов)	
Класс энергоэффективности	A	
Размеры ШxВxГ, мм	64,6x74x55	70,5x70,5x55
Масса, кг	0,1	
Материал:	пластик	
Рассеиватель:	матовый	

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

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светодиодный модуль, шт.	1
Упаковка, комплект	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1

**Внимание!** Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия для улучшения характеристик без уведомления потребителя.

## 3. ПОДГОТОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ

### 3.1. Требования безопасности.

**Внимание!** Монтаж или демонтаж 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 изоляции провода питания.

### 3.3. Монтаж

Для соединения светильников под прямым углом, X-образным, Т-образным способом, а также под углом 120 градусов:

Артикул			цветовая температура	цвет корпуса	Для соединения светильников
SML-AC-W-4K-04	"квадрат"	• под прямым углом • X-образным способом • Т-образным способом	4000K		SML-10-WB-40K-W48
SML-AC-W-6K-04			6500K		SML-10-WB-65K-W48
SML-AC-W-4K-03	"треугольник"	• под углом 120 градусов	4000K	белый	SML-10-WB-40K-W48
SML-AC-W-6K-03		• Y-образным способом	6500K		SML-10-WB-65K-W48
SML-AC-B-4K-04	"квадрат"	• под прямым углом • X-образным способом • Т-образным способом	4000K		SML-10-WB-40K-B48
SML-AC-B-6K-04			6500K		SML-10-WB-65K-B48
SML-AC-B-4K-03	"треугольник"	• под углом 120 градусов	4000K	черный	SML-10-WB-40K-B48
SML-AC-B-6K-03		• Y-образным способом	6500K		SML-10-WB-65K-B48

### 3.4. Подключение.

Подключение производить при отключенном сетевом питании!

Подключение светильника к сети переменного тока производится с помощью двухжильного сетевого провода (фаза и нейтраль) сечением не менее 0,75 мм<sup>2</sup>. Жилы провода, подключенного к светильнику, необходимо подключить к соответствующим жилам сетевого провода. Цвета жил: коричневый – фаза 220В (L); синий – нейтраль 220В (N).

### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
2. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
3. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
4. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
5. Помните, что переменное напряжение 230 В опасно для жизни!

### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке изготовителя при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 45 °C 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.

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:	SML-AC-z-x-K-03, SML-AC-z-x-K-04, где z - число от 3 до 6, обозначающее цветовую температуру; z - буква, обозначающая цвет корпуса
Тип изделия	Светодиодный светильник
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 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».

### 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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:

- предъявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантитным 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 гарантитного талона:

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

EAC



**KZ ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ  
(ТӨЛҚҰЖАТ)  
ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМ SML**

**1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ ЖӘНЕ ГАБАРИТТЕРІ**

Модели:	SML-AC	
Параметрлеринин атальшы	SML-AC-z-xK-03	SML-AC-z-xK-04
Тұс температуrasesы, K	$x = 6 \text{ 6500K}; x = 4 \text{ 4000K}; x = 3 \text{ 3000K}$	
Корпұстың түсі	$z=G: KYMIC; z=W: AK; z=B: KAPA$	
Азықтануунун чыналусу (өзгермө ток), В	-180-265	
Азықтануунун номиналдуу чыналусу (өзгермө ток),	-230	
Ток тармагынын жыштығы, Гц	50-60	
Колдонуулук кубаттуулук, Вт	3	
Жақыттық ағым, Ам	270	
Лүпілдеу коэффициенті (IRF):	<5%	
Тұс беруү индекси ( $R_a$ ), кем эмес	>80	
Кубаттуулук коэффициенті (PF):	>0.5	
Климаттық орындау	УХЛ4	
Айланы-чайранун таасир берүүсүнен коргоо дөнгөзли	IP40	
Кызметтөө мөннөтүү, саат	25	
Көлемүү, УЗУНУ*ТУУРАСЫ*БИЙИКТИГИ, мм	64.6x74x55	70.5x70.5x55
Массасы (шамчырақ жана азықтандыру булагы), г	0,1	
Материалы:	пластик	
Шашыратқыш:	Күнгірт	

Фондруши кез келген уақытта алдын ала ескертүсіз және әлдебір міндептемелерсіз шығарылатын бүйімдардың конструкциясына және спецификациясына өзгерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған бүйімдарға осындаи өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

**2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҒЫ**

Жақық диодты светильник, дана	1
Қаптама, жиынтық	1
Пайдалану жөніндеғі нұсқаулық (Төлқұжат), дана	1

**3. БҮЙІМДЫ ДАЙЫНДАУ, ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ**

3.1. Қаупісіздік талаптары.

Назар аударыңыз! Жақық диодты светильники монтаждау немесе демонтаждау қатаң түрде желінің кернеуі ажыратылған кезде сымдар мен ток еткізілгіш болілітері зақымдалған бүйімді пайдалануға тыбым салынады.

Бүйімдің вздігінен белшектеуге және жөндеуге тыбым салынады.

3.2. Бүйімді пайдалануға дайындау.

Светильники ашының және корпус пен шашыратқыштың зақымдалмағанына көз жеткізініз.

3.3. Қосылу.

Тұташтыруу үчүн орноштуру турган жерине эки ажырым зымды адып келүү керек.

**4. САКТЫК ШАРАЛАРЫ**

4.1. Жазағатыйм оқигаларды болдырмау мақсатында бүйімді от асеріне ұшыраптапызы және оны суға батырманыз.

4.2. Бүйім тек орынжайдың ішінде қолдану үшін арналған.

4.3. Жазағатыйм оқигаларды болдырмау мақсатында электротехникалық өнімді вздігінен жөндеуге тыбым салынады.

4.4. Кез-келген компоненттерінің механикалық және басқа зақымданулары болғанда бүйімді пайдалануға тыбым салынады.

4.5. Айнымалы кернеу 230В өмір үшін қауіпті болғанын ұмытпаңы!

**5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ**

Бүйімдің тасымалдау мен сақтау механикалық зақымданулардан және атмосфералық жауын-шашыннан сақтау шараларын күтіп қапта-мада жүргізілуі тиіс.

**6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ**

Бүйімдің еткізу аумағы заңнамасының талаптарына сәйкес кәдеге жарату керек.

**7. МУМКИН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ**

Назар аударыңыз! Бүйімнің ықтимал ақаулықтарын жоюмен байланысты барлық жұмыстар желінің қуаттандырылуы шілдегендегі кезде жүргізілуі тиіс!

Ықтимал ақаулықтардың тізбесі және оларды жою тәсілдері 3-кестеде көрсетілген.

3-кесте.

Светильник жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> <li>- күт берудің 230В желілік кернеуінің болуын тексерініз</li> <li>- барлық сымдардың және олардың оқшаулағысының тұтастығына көз жеткізініз</li> <li>- барлық қосылыстардың тұтастығына көз жеткізініз</li> </ul>
----------------------------	---

Егер осы тәсілдердің барлығы Сізге көмектеспесе, ақаулықты жою мақсатында көмек үшін білікті мамандарға жүгініз.

## 8. БҮЙЫМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бүйімның атаяу:	Жарықдиодты шам тұрмыстық колдануға арналған
Үлгісі:	SML-AC
Артикулдар:	SML-AC-W-4K-04, SML-AC-W-6K-04, SML-AC-W-4K-03, SML-AC-W-6K-03, SML-AC-B-4K-04, SML-AC-B-6K-04, SML-AC-B-4K-03, SML-AC-B-6K-03
Бүйімнің түрі	Жарықдиодты шам
Тауар белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Кытай
Өндірушінің атаяу	АТЛ Бизнес (ШэнъяЖэнь) КО., LTD (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекенжайы	КХР, 518054, ШэнъяЖэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Өндірушімен байланысуға арналған ақпарат	atl_company@163.com
Импорттаушы	«Орион» ЖШК. Мекенжайы: Ресей Федерациясы, 143005, Мәскеу облысы, Одинцово ауданы, Одинцово қаласы, Можайское тас жолы, 806 үй, 2-қабат, 2136 бөлме.
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу к., а/х 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	Бүйім мына талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмөн вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі»
Жасалған күні:	бүйімның сыртына жазылған

### 9. КЕПІЛДІКТІ МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Бүйімды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы осы нұсқаулықта баяндалған монтаждау, пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күннен бастап 2 жылды құрайды.

9.2. Күршігін кепілдік қызмет көрсетуге келесі жағдайларда жатпайды:

- толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) кепілдік талонымен тауарларды ұсыну;
- механикалық зақындануының болуы немесе корпусты ашу іздері;
- осы нұсқаулықта баяндалған пайдалану шарттарынан бузу.

Іsten шыққан электротехникалық өнімді ауыстыру, дұрыс толтырылған кепілдік талоны болған жағдайда сатылым орнында жузеге асырылады:

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөртабаны және сатушының колы



## ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТУ) ЖАРЫҚ ДИОДДУУ СВЕТИЛЬНИК SML

### 1. ТЕХНИКАЛЫК МҰНӘЗДӘМӘЛӘРҮ ЖАНА ӨЛЧӨМДӘРҮ

Модели:	SML-AC	
Параметрдің атаяу	SML-AC-z-xK-03	SML-AC-z-xK-04
Түстілік температура, К	$x = 6\ 6500\text{K}$	$x = 4\ 4000\text{K}$
Корпусдун ені	$z=G$ : күмүш; $z=W$ : ак; $z=B$ : Кара түстүү	$z=6$ : күмүш; $z=4$ : ак; $z=3$ : кара түстүү
Куат беру кернеі (ауыспалы ток), В	-180-265	
Тенгерімді куат беру кернеі (ауыспалы ток), В	-230	
Желінің жиілігі, Гц	50-60	
Тұтынышлатын куаты, Вт	3	
Жарық ағыны, Лм	270	
Согуучулук коэффициенті (IRF):	<5%	
Түсті беру индексі (Ra), кем емес	>80	
Куаттылық коэффициенті (PF):	>0.5	
Климаттық орнудо	УХЛ4	
Коршаган ортадан келетін әсерден корғану дәрежесі	IP40	
Кызметтүр мөрзімі, саф	25	
Пішіні, ҮxExB, мм	64.6x74x55	70.5x70.5x55
Салмағы (шамдал және куат беру көзі), г	0,1	
Жасалған материалы:	пластик	
Жарыкты таратма:	Түнүк эмес	

Өндүрүчүде чыгарылған буюмдардың конструкциясына жана спецификациясына қаалаган убакытта алдын ала ескертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүлдердүү мурункы же кийинки чыгарылған буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүлдердүү киргизгенге укугу бар.

## 2. КОМПЛЕКТУУЛУГУ

Жарык диоддуу светильник, даана	1
Таңгак, комплект	1
Пайдалануу боюнча колдонуу (Паспортуу), нуска.	1

## 3. БҮЮМДҮ ДАЯРДОО, ТУТАШТЫРУУ ЖАНА КУРОО

### 3.1. Коопсузук талаптары.

Көнүл бургула! Жарык диоддуу светильникуу куроо же ажыратуун тармактын оччурлуктун чыналуусунда жасоо зарыл.  
Буюмду сымдарынын жана ток алтЫп баруучу бөлүктөрүнүн зиянга чуураган изоляциясы менен пайдаланууга тыюу салынат.

Буюмду ээ алдынча белүү жана ондоого тыюу салынат.

### 3.2. Буюмду иштөөгө даярдоо.

Светильникун таңгагын чечиниз жана корпуска, таратыкыча зыян келтирилбекенин текшериниз.

### 3.3. Туташтыруу.

Шамдалды жалға үшін оның монтаждалатын орнына 3-шоғырысымды сым келүеге тиіс болады.

## 4. САКТЫК ЧАРАЛАРЫ

### 4.1. Кысыктарады болтурбоо үчүн эч качан отко дуушар кылбаңыз жана сууга түшүрбөңүз.

### 4.2. Буюм орунжайдын ининде гана пайдалануу үчүн арналганды.

### 4.3. Кысыктарады болтурбоо үчүн электротехникалык индүстримүгө ээ алдыңызыча ондоо жүргүзүүгө тыюу салынат.

### 4.4. Механикалык жана анын компоненттеринин башка зыяндары бар болсо, буюмду пайдаланууга тыюу салынат.

### 4.5. Эсизизден чыгарбаңыз, езгермелүү 230В чыналуу өмүр үчүн коркунчутуу!

## 5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Буюмду ташуу жана сактоо механикалык бузулудан жана атмосфералык жаандын таасиринен сактык чараларын сактоо менен таңгактарда өндүрүлүүгө тийши.

## 6. УТИЛИЗАЦИЯЛОО

Буюмду сатуу аймагынын мыйзамдарынын талаптарына ылайык утилизациялоо зарыл.

## 7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ҮКМАЛАРЫ

Көнүл бурнууз! Буюмдан мүмкүн болгон бузулулары менен байланышкан жумуштар, электр камсыздоо тармагы оччурлуктун аткарылууга тийши!

Мүмкүн болгон бузулулар жана аларды четтетүү ыкмалары 3-таблицада көлтирилген.

3-таблица.

Светильник иштебейт	- электр камсыздоо тармагында 230В чыналуу бар болгонун текшериниз - бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бутүн экенин текшериниз - бардык кошуулулардын бутүн экенин текшериниз
---------------------	---

Эгерде бул ыкмалар Сизге жардам бербесе, бузулуларды четтетүү үчүн квалификациялуу адистерге жардамга кайрылыңыз.

## 8. БҮЮМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТТАР

Буюмдан атальшы:	Жарык-диоддуу шамчырактумуш тиричиликтөө колдонуу үчүн арналган эмес
Модели:	SML-AC
Артикулдары:	SML-AC-W-4K-04, SML-AC-W-6K-04, SML-AC-W-4K-03, SML-AC-W-6K-03, SML-AC-B-4K-04, SML-AC-B-6K-04, SML-AC-B-4K-03, SML-AC-B-6K-03
Буюмдан түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун атальшы	АТЛ Бизнес (ШэнъяЧэнъ) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дареги	КЭР, 518054, Шэнъячэнъ, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Даярдоочу менен байланышуу үчүн маалымат	atl_company@163.com
Импорттоочу	«Орион» ЖЧК. Дареги: Россия Федерациясы, 143005, Москва облусу, Одинцово району. Одинцово шаары, Можайское шоссе, 806 уйу, 2-кабат, 2136 бөлмөсү.
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмет	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздуу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкештиги»
Даярдалган күнү	буюмдан сыртына жазылган

## 9. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Буюмдан кепилдик берилген пайдалануу мөннөтүү, ушул колдономдо баяндалган куроо, пайдалануу, ташуу жана сактоо шарттарын көркөтөөчүү сактаган шартта сатылган күнүнүн тартып 2 жыл.

### 9.2. Түзмөктүн кепилдиги теййесүү төмөнкү учурларда болбайт:

- товарды толтурулбаган {түрү эмес толтурулган} кепилдик талону менен көрсөтүүдө;
- механикалык бузулар же корпусту ачыу издери бар болсо;
- ушул колдономдо жазылган пайдалануу шарттары бузулса.

Иштебей калган электр-техникалык өндүрүмдү алмаштыруу, туура толтурулган кепилдик талонунун бар болуусунда, сатуу түйүнүндө ишке ашырылат:

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкөннөң мөртабаны және сатушының колы



**1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ ԵՎ ԵԶՐԱՍՓՅԵՐԸ**

Նշու.	SML-AC
Դարավագիրի անվանում	SML-AC-z-xK-03
Գովայն չեղմաստիճան, Կ	SML-AC-z-xK-04
Կորպուսի գրվածք	$x = 6 \quad 6500K; \quad x = 4 \quad 4000K; \quad x = 3 \quad 3000K$
Սլամն լարում (ինժանման հոսանքից), Կ	$z=G:$ արծաթազոլ; $z=W:$ սպիտակ; $z=B:$ ԱԵԿ
Սլամն լարում (ինժանման հոսանքից), Կ	-180-265
Անվանական մեման լարում (ինժանման հոսանքից), Կ	-230
Ցանքի հաճախականություն, Հց	50-60
Սպասնակ հզորություն, Վու	3
Լուսային հոսք, Լմ	270
Դրվագիայի գրիծոն (IRF)	<5%
Գովահաստողության ինդեքս (Ra), նմ պակաս	>80
Ջրության գրիծոն (PF)	>0.5
Կիմայական կասուրումը	ΥХԼ4
Շրջավա միջավայրի ներգործություններից պաշտպանվածության աստիճանը	IP40
Շառադաշտական ժամկետ, Ժ	25
Ջաւաճության ժամկետ, ԺxԼxԲ, մմ	64.6x74x55
Թաշկանց և մնան արդյունք, գ	0,1
Նուրու՝	պատիկ
Լուսավորությունը՝	Փայլատ

Արտադրող իրադիմք է վերապահում ցամաքած ժամանակ վիճակություններ մողեմ արտադրվող ապահովենի կառուցվածքների և դասակարգության մեջ, առանց նախնական ցանունեցման և առանց որևէ պարտավորությունների, որ նոյնական վիճակությունները մոցվեն նախկինությամբ և ավելի ուշ արտադրության արտադրանքի մեջ

**2. ԼՐԱԿԱԾՈՒԹՅՈՒՆԸ**

Լուսադիրային լրտարձակ, հատ	1
Փաթեթաքած, լրակազմ	1
Ճահագրիման ծեռնարկ (Անձնագիր), օր.	1

**3. ԱՐՏԱՐԱՎԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՐԱՍՈՒՄԸ, ՄԻԱՅԻՆԸ ԵՎ ՄՈՒՏԱԺՈՒԾԸ**
**3.1. Ավագանգործության պահանջներ:**

Ուշագործության մեջ նախադիրային լրտարձակի մնանական անհրաժեշտ է կատարել ցանցի լրտադրանք պարտադիր անշատված վիճակում:

Արդիական և հոսորդական բաներ և նորոգել արտադրանք:

**3.2. Կրուպադանիք նախասապարագանում աշխատանքին:**

Բացեր լրտարձակը և համոզվել, որ մարդին ու լրտացիղը վնասված չեն:

**3.3. Միացում:**

Լամպը միացնելու համար անհրաժեշտ է տեղակայման վայր բերել երկու մետաղային հարորդակար:

**4. ԼԱԽԱԳՈՐԾՎԱԾՄԱՆ ՄԻՋՈՑԱԿՈՒՄԸ**
**4.1. Դժբախտ պատահարների հյուսափելու նպատակով՝ արտադրանքը երեք վի վատանքեր կրավի ազդեցությանը և մի դուք ջրի մեջ:**

4.2. Կրուրաքանչ և սպասարկածական միանք վայր տարածելու նորոգություն:

4.3. Դժբախտ պատահարների հյուսափելու նպատակով՝ արգելվում է ելեկտրապահելիքների արտադրանքի հիմնությունը նորոգումը:

4.4. Արգելվում է շահագործել արտադրանքը՝ կու բարարությանը համապատասխան վայր մեխանիկական և այլ վնասվածքների առկայության դեպքում:

4.5. Հիշեք, որ 230 Վ վիճական արտմամբ վնասվածքի առողջության համար:

**5. ՓՈԽԱՐԴՈՒՄ ԵՎ ՂԱՐԴԱԿՈՒՄԸ**

Արտադրանքի վիճականում ու պահանջանակ իրականացնելու վայրէթքածքը պահպանելով մեխանիկական վնասվածքների և մթնոլորտային տերությունի արգելվության կամախման նախագործական միջոցառությունը:

**6. ՕԳՏԱՎԱԾՈՒՄԸ**

Արտադրանքը անհրաժեշտ է օգտահանել՝ նրա իրացման տարածաշրջանի օրենսդրության պահանջների համաձայն:

**7. ՔՏԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐԵՐԻԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ՂՐԱՆՑ ՎԵՐԱԲԵՐԸ ԵՐԱՆԱԿՆԵՐԸ**

Ուշագործության մեջ կրուպադանի հնարաքար անսարքությունների վերացման բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն սնուցման ցանցից համար անսարքությունների և նրանց վերացման եղանակների ցանկը ներկայացված է 3-րդ այլուսակում:

Այլուսակ 3:

Լուսարձակը չի աշխատում	- սոլոլք 230 Վ սնուցման ցանցային լարման ակայությունը: - համոզվեք բոլոր հաղորդապահների և նրանց մեխանիկական վնասվածքների ամրոցականության մեջ: - համոզվեք բոլոր միացների ամբողջականության մեջ.
------------------------	---

Եթե այլ եղանակներ չեն օգնել թե՛ անսարքությունը վերացնելու համար դիմեք որակալ մասնագետների օգնությանը:

## 8. ՏԵՂԵԿՈՒՅՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆՆԵՐ ՄԱՍԻՆ

Արտադրամի անվանումը՝ Մոդել՝	Ժառմումի ցովիյով և սախտեված է կենցարային օգտագործման համար:
Արտիկուլետ,	SML-AC
Արտադրամի տեսակը	SML-AC-W-4K-04, SML-AC-W-6K-04, SML-AC-W-4K-03, SML-AC-W-6K-03, SML-AC-B-4K-04, SML-AC-B-6K-04, SML-AC-B-4K-03, SML-AC-B-6K-03
Արտադրամի վայրը՝	Չափումի ցովիյով
Արտադրող՝ Երևան՝	ԵՌԱ
Արտադրող Երևան՝	ՉԱԽԱՍՊԱՆ
Արտադրող անվանմը՝	ATL Business (Shenzhen) Co., LTD
Արտադրող հասցեն	ՉժՀ, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng building, room 901
Թեղեկատվություն արտադրողի հետ կապվելու համար	atl_company@163.com
Ներնուծող	«Օդիոն» ՍՊԸ Հանգ. Ուսաստակի Դաշնություն, 143005, Սոսկվայի մարզ, Օդիոնովկի շրջան, բաղադր Օդիոնով, Ստայսկի խճուղի, տուն 80Բ, 2-րդ հարկ, մեսյակ 213Բ.
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ուսաստան, ք. Սոսկվա, ա/ա 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվային փաստաթղթերին	Արտադրության համապատասխանությունը և «Յածառական սարքավորման անվանելության մասին» ՍՍ ՏԿ 004/2011, «Ենսիկլառակ միջոցների ենթականագիսական համատեղինդրություն» ՍՍ ՏԿ 020/2011 պահանջերին: «Տիվականակ միջոցների ենթականագիսական համատեղինդրություն» ՍՍ ՏԿ 020/2011 պահանջերին:
Արտադրման ամսաթիվը	Ժամկետը գրված է

### 9. ԵՐԱԾԽԵՎԱՅԻՆ ՊԱՐԱԿՈՐՈՒՅՅՈՒՆՆԵՐ

9.1. Կրուադրանքի շահագործման երաշխիքային ժամկետը դրա վաճառի օրվանից կազմում է 2 տարի՝ սպառողի կրողմից սկսվ ձեռնարկում շաբաթված միևնաժման, շահագործման փոփառման և պահանջման պայմանների սպահովման դեպքում:

9.2. Սպառ ներակա չէ եռաշխիքային ասասրբման երե՞ւ՝

- լրացված չէ (միայ է լրացված) երաշխիքային կտրուզ.
- առկա են մեխանիկական վասակածելու կամ մարմին (պայտայանի) բացելու հետքեր.
- ի ախտված են սույն ձեռնարկում շարադրված շահագործման պայմանները:

Ծարքից դուրս եկած լիափառված է ենթարատեխնիկական արտադրանքի փոխարինումը իրականացվում է վաճառքի կտերում ճիշտ լրացված երաշխիքային կտրոնի առկայության դեպքում:

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөртабаны және сатушының колы

