



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) СВЕТИЛЬНИК БЫТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ

## Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком ЭРА!

Данный документ распространяется на все светильники бытовые светодиодные модели SPB-6 без ДУ и предназначен для руководства по сборке, 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 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!**

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник предназначен для общего освещения помещений.

Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Товар сертифицирован.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания (переменного тока), В	220
Частота сети, Гц	50/60
Потребляемая мощность, Вт	Указана на упаковке и маркировке изделия
Световой поток, лм	Указан на упаковке и маркировке изделия
Индекс цветопередачи, не менее	80
Цветовая температура, К	от 2700 до 6500 (указана на упаковке и маркировке изделия)
Степень защиты оболочки	IP20
Температура эксплуатации, °С	+5...+40
Относительная влажность, %, не более	80
Срок службы, ч*	50 000

\* — срок службы светодиодов при использовании светильника не более 3 часов в сутки

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

Светодиодный светильник, шт.	1
Упаковка, комплект	1
Крепежные элементы, комплект	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1

#### 4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И МОНТАЖ ИЗДЕЛИЯ



##### 4.1. Требования безопасности.

**Внимание!** Монтаж или демонтаж светильника необходимо производить строго при отключенном напряжении сети.

Запрещается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией проводов и токоведущих частей.

Для чистки светильника необходимо использовать мягкую сухую ткань.

Не используйте для чистки светильника химически активные и агрессивные чистящие средства.

Запрещается самостоятельно ремонтировать светильник.

##### 4.2. Подготовка изделия к работе.

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

##### 4.3. Монтаж светильника.

Конструкция светильника позволяет монтировать его на потолки и стены. Для монтажа светильника необходимо открыть корпус: для этого необходимо повернуть рассеиватель относительно основания против часовой стрелки. Подключение сетевых проводов осуществляется с помощью быстрозажимных клеммников, в соответствии с цветовой маркировкой: коричневый – фаза 220В (L), синий – нейтраль 220В (N), желто-зеленый – защитное заземление (PE). После подключения проводов необходимо закрыть корпус, установив рассеиватель и повернув его по часовой стрелке.

#### 5. ОБСЛУЖИВАНИЕ

В качестве источников света в светильнике установлены светоизлучающие диоды, не требующие замены.

Для чистки светильника необходимо использовать мягкую сухую ткань. Не используйте для чистки светильника химически активные и агрессивные чистящие средства.

Запрещается самостоятельно ремонтировать светильник.

#### 6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

#### 7. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

#### 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 24 месяца со дня продажи, при условии соблюдения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

8.2. Возврат/обмен светильника осуществляется у розничного продавца, реализовавшего товар потребителю, в сроки и по основаниям, установленным законодательством о защите прав потребителей.

8.3. Возврат/обмен светильника осуществляется без механических повреждений и при полной комплектации.

#### 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ



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

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

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

#### 10. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Светильник
Тип изделия	Бытовой светодиодный
Модель изделия	SPB-6
Товарный знак	«ЭРА»
Страна-изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем	atl_company@163.com
Импортер:	Информация об импортере указана на индивидуальной упаковке.
Соответствие нормативным документам	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
Дата изготовления:	





## ТҰРМЫСТЫҚ ЖАРЫҚДИОДТЫҚ ШЫРАҚ ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҰЖАТ)

Құрметті сатып алушы!

ЭРА тауар белгісіндегі өнімді сатып алғаныңыз үшін Сізге алғыс білдіреміз!

Осы құжат SPB-6 тұрмыстық жарықдиодтық шырақтарына қатысты және жинау, қосу, пайдалану, тасымалдау, сақтау және жою жөніндегі нұсқаулыққа арналған.

**! Бұйымды пайдаланар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, оны пайдалану соңына дейін сақтап қойыңыз.  
! Қауіпті әсерлердің түрлері туралы ақпарат**

Бұйымның құрамында бұымды пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда қызмет атқару мерзімі ішінде пайдалану барысында бөлінуі мүмкін адам денсаулығына қауіпті және зиянды заттар жоқ.



**САҚТАНДЫРУ: 220В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ ӨМІР ҮШІН ҚАУІПТІ!**

### 1. ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Шырақ бөлмені жалпы жарықтандыруға арналған.

Шырақ КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы»,

КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» талаптарына сәйкес келеді.

Тауар сертификатталған.

### 2. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Корек (айнымалы ток) кернеуі, В	220
Желі жиілігі, Гц	50/60
Тұтынатын қуаттылық, Вт	Өнімнің қаптамасында және таңбалануында көрсетілген
Жарық ағыны, лм	Өнімнің қаптамасында және таңбалануында көрсетілген
Түсті тарату индексі, кем емес	80
Түс температурасы, К	2700-6500 (Өнімнің қаптамасында және таңбалануында көрсетілген)
Қабықшаны қорғау дәрежесі	IP20
Пайдалану температурасы, °С	+5...+40
Салыстырмалы ылғалдылық, %, аспайды	80
Қызмет мерзімі, сағ*	50 000

\* жарықдиодтардың қызмет атқару мерзімі шырақты пайдаланған кезде тәулігіне 3 сағаттан аспайды.

### 3. ЖИЫНТЫҚТАЛЫМЫ

Өнім жиынтығына келесілер кіреді:

Шырақ, дана	1
Қаптама, жиынтық	1
Нығайтқыш элементтер, жиынтық	1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (төлқұжат), дана	1

#### 4. БҮЙЫМДЫ ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ



##### 4.1. Қауіпсіздік талаптары.

Назар аударыңыз! Шырақты монтаждауды немесе бөлшектеуді желі кернеуі өшірілген жағдайда ғана жүргізу керек. Сым мен ток жүретін бөлшектердің оқшаулануы зақымдалған шырақты пайдалануға тыйым салынады. Шырақты тазалау үшін жұмсақ құрғақ матаны пайдалану керек. Шырақты тазалау үшін химиялық белсенді және агрессивті тазартқыш заттарды пайдаланбаңыз. Шырақты өз бетінше жөндеуге тыйым салынады.

##### 4.2. Бұйымды жұмысқа дайындау.

Шырақтың қаптамасын ашып, корпустың, шашыратқыштың және сымдардың зақымдарының жоқтығына көз жеткізіңіз.

##### 4.3. Шырақты монтаждау.

Шырақтың конструкциясы оны бөлменің төбесіне және қабырғаға орнатуға мүмкіндік береді. Орнату үшін корпусты ашу керек: бұл үшін сағат тіліне қарсы негізге қатысты шашыратқышты бұру қажет. Желілік сымдарды қосу түстердің таңбасына сәйкес тез қысылатын клеммниктердің көмегімен іске асырылады: қоңыр – 220В фаза (L), көк – бейтарап 220В (N), сары-жасыл – қорғаныштық жерге тұйықтау (PE). Сымдарды қосқан соң, корпусты жауып, шашыратқышты орнатып, оны сағат тілі бойынша бұру қажет.

#### 5. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жарық көзі ретінде шырақта жарық шығаратын, ауыстыруды қажет етпейтін диодтар орнатылған. Шырақты тазалау үшін жұмсақ құрғақ матаны пайдалану керек. Шырақты тазалау үшін химиялық белсенді және агрессивті тазартқыш заттарды пайдалануға болмайды. Шырақты өз бетінше жөндеуге болмайды.

#### 6. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бұйымды тасымалдау мен сақтау механикалық зақымдардан және атмосфералық жауын-шашындардан сақтандыру шараларын сақтай отырып, қаптамада жүргізілуі тиіс.

#### 7. ЖОҰБ

ұйымды өткізілген аумақтың заңнамасының талаптарына сәйкес жою қажет.

#### 8. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

8.1. Шырақты пайдаланудың кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта жазылған пайдалану шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күнінен бастап 24 айды құрайды.

8.2. Шырақты қайтару/ауыстыруды тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы заңнамада белгіленген мерзімде және негізде тұтынушыға тауарды сатқан бөлшек сатушы іске асырады.

8.3. Шырақты қайтару/ауыстыру механикалық зақымдарсыз және толық жиынтықталым жағдайында іске асырылады.

#### 9. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ



Назар аударыңыз! Бұйымның ықтимал ақауларын жоюмен байланысты барлық жұмыстар желі қорегі өшірілген кезде іске асырылуы тиіс!

Шырақ жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"><li>- 220В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз</li><li>- барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз</li><li>- барлық қосылыстардың тұтастығына көз жеткізіңіз</li></ul>
-----------------------	---

Егер осы тәсілдер Сізге көмектеспесе, ақауды түзету үшін білікті маманның көмегіне жүгініңіз.

#### 10. БҮЙЫМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бұйым атауы	Шырақ
Бұйым түрі	Тұрмыстық жарықдиодтық
Бұйымның моделі	SPB-6
Тауар белгісі	«ЭРА»
Дайындаушы ел	Қытай
Дайындаушының атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Дайындаушының мекенжайы	ӨХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье көшесі, Нос Баоличэн Билдинг, 901 бөлме
Дайындаушымен байланысуға арналған ақпарат	atl_company@163.com
Импорттаушы:	Импорттаушы туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан заттаңбада көрсетілген.
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Бұйым талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі»
Дайындалған күні:	





## ЖАРЫК ДИОДДУУ ТИРИЧИЛИК ШАМЧЫРАГЫ ПАЙДАЛАНУ ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

Урматтуу сатып алуучу!

ЭРА товардык белгиси менен өндүрүмдү сатып алгандыгыңыз үчүн Сизге ыраазычылык билдиребиз!

Бул документ SPB-6 жарык диоддуу тиричилик шамчырактарына тиешелүү жана чогултуу, кошуу, пайдалануу, ташуу, сактоо жана утилизациялоо үчүн арналган.

**! Буюмду колдоноордун алдында бул колдонмону көңүл коюп окуп чыгыңыз жана пайдалануунун аягына чейин аны сактаңыз.**

**! Коркунучтуу таасирлердин түрлөрү жөнүндө маалымат.**



Буюм адамдын саламаттыгы үчүн, анын пайдалануу эрежелери сакталган учурда буюмдун кызмат мөөнөтүнүн ичинде пайдалануу процессинде бөлүнүп чыга турган коркунучтуу жана зыяндуу заттар жок.

**ЭСКЕРТҮҮ: ӨЗГӨРМӨЛҮҮ 220В ЧЫҢАЛУУСУ ӨМҮР ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!**

### 1. ЖАЛПЫ МААЛЫМАТ

Шамчырак орун жайларды жалпы жарыктандырууга арналган.

Шамчырак ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттуу жабдуулардын коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик дал келишүүсү» талаптарына ылайык келет.

Товар тастыкталган.

### 2. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨР

Кубаттандыруу (өзгөрмөлүү токтуу), В	220
Тармактын жыштыгы, Гц	50/60
Керектелүүчү кубаттуулук, Вт	Ал буюмдун кутусунун жана азык- жазылган
Жарык агымы, лм	Ал буюмдун кутусунун жана азык- жазылган
Түс берүү индекси, аз эмес	80
Түстүк температура, К	2700- 6500 (Ал буюмдун кутусунун жана азык- жазылган)
Кабыкчаны коргоо даражасы	IP20
Пайдалануу температурасы, °С	+5...+40
Салыштырмалуу нымдуулук, %, көп эмес	80
Кызмат мөөнөтү, ч*	50 000


\* шамчыракты суткасына 3 сааттан көп эмес пайдаланууда жарык диоддордун кызмат мөөнөтү.

### 3. КОМПЛЕКТҮҮЛҮГҮ

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:

Шамчырак, даана	1
Таңгак, комплект	1
Бекитүүчү элементтер, топом	1
Пайдалануу боюнча колдонмо (Паспорт), нуска.	1

#### 4. БУЮМДУ КОШУУ ЖАНА МОНТАЖДОО

-  4.1. Коопсуздук талаптары.  
Көңүл бургула! Шамчыракты монтаждоо же демонтаждоону тармактын өчүрүлгөн чыңалуусунда жасоо зарыл. Шамчыракты сымдарынын жана ток алып баруучу бөлүктөрдүн зыянга учураган изоляциясы менен пайдаланууга тыюу салынат. Шамчыракты тазалоо үчүн жумшак, кургак кездемени колдонуу зарыл. Шамчыракты тазалоо үчүн химиялык активдүү жана агрессивдүү тазалоочу каражаттарды колдонбоңуз. Шамчыракты өз алдынча оңдоого тыюу салынат.
- 4.2. Буюмду иштөөгө даярдоо.  
Шамчырактын таңгагы чечиниң жана корпуска, чачыраткыча жана сымдарга зыян келтирилбегенин текшериниң.
- 4.3. Шамчыракты монтаждоо.  
Шамчырактын түзүлүшү аны шыптарга жана дубалдарга монтаждоого мүмкүндүк берет. Шамчыракты монтаждоо үчүн корпусту ачуу керек: ал үчүн чачыраткычты негизине карата сааттын жебесине каршы айлантуу зарыл. Тармактык сымдарды кошуу, түстүк маркирлөөгө: күрөң- 220В (L) фаза, көк – 220В (N) нейтраль, сары-жашыл – коргоочу жердештирүү (PE) ылайык тез кысуучу клемниктердин жардамы менен аткарылат. Сымдарды кошкондон кийин, чачыраткычты орнотуп жана аны сааттын жебеси менен айлантып корпусту жабуу зарыл.

#### 5. ТЕЙЛӨӨ

Шамчырактагы жарыктын булагы катары алмаштырууну талап кылбаган жарык чыгаруучу диоддор орнотулган. Шамчыракты тазалоо үчүн жумшак, кургак кездемени колдонуу зарыл. Шамчыракты тазалоо үчүн химиялык активдүү жана агрессивдүү тазалоочу каражаттарды колдонбоңуз. Шамчыракты өз алдынча оңдоого тыюу салынат.

#### 6. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Буюмду ташуу жана сактоо механикалык бузулуудан жана атмосфералык жаандын таасиринен сактык чараларын сактоо менен таңгактарда өндүрүлүүгө тийиш.


#### 7. УТИЛИЗАЦИЯЛОО

Буюмду сатуу аймагынын мыйзамдарынын талаптарына ылайык утилизациялоо зарыл.

#### 8. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕ

- 8.1. Шамчыракты пайдалануунун кепилдик мөөнөтү, бул колдонмодо баяндалган пайдалануу шарттарын сактоо менен, сатылган күндөн тартып 24 ай.
- 8.2. Шамчыракты кайтарып берүү/алмаштырууну, керектөөчүлөрдүн укугун коргоо тууралуу мыйзамдар менен белгиленген мөөнөттө жана негизде, керектөөчүгө товарды саткан чекене сатуучу аткарат.
- 8.3. Шамчыракты кайтарып берүү/алмаштыруу механикалык бузулууларсыз жана толук комплектте болгондо аткарылат.

#### 9. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ

-  Көңүл бургула! Буюмдун мүмкүн болгон бузулуулары менен байланышкан жумуштар, электр камсыздоо тармагы өчүрүлгөндө аткарылууга тийиш!

Шамчырак иштебейт	<ul style="list-style-type: none"><li>- электр камсыздоо тармагында 220В чыңалуу бар болгонун текшериниң</li><li>- бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшериниң</li><li>- бардык кошулуулардын бүтүн экенин текшериниң</li></ul>
-------------------	---

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

#### 10. БУЮМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТ

Буюмдун аталышы:	Шамчырак
Буюмдун түрү	Тиричилик жарык диоддуу
Буюмдун модели	SPB-6
Товардык белги	«ЭРА»
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес [Шэньчжэнь] КО., ЛТД
Даярдоочунун дареги	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Даярдоочу менен байланышуу үчүн маалымат	at_l_company@163.com
Импорттоочу:	Импорттоочу тууралуу маалымат жеке таңгакта жайгаштырылган энбелгиде көрсөтүлгөн.
Ченемдик документтерге ылайык келет	Буюм ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттуу жабдуулардын коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик дал келишүүсү» талаптарына ылайык келет.
Даярдоо күнү:	

EAC



# ԼՈՒՍԱՍՓՈՓ ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԼՈՒՍԱԴԻՈՂԱՅԻՆ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

## ՀԱՐԳԵԼԻ ԳՆՈՐՂ !

Շնորհակալություն, ԷՐՄ ապրանքանիշի ներքո ապրանքի ձեռքբերման համար !

Սոյն փաստաթուղթը տարածվում է SPB-6 լուսադիողային կենցաղային լուսամփոփների վրա և նախատեսված է հավաքման, միացման, շահագործման, փոխարդյունքի, պահման և ուսիլիզացիայի ձեռնարկի համար:

**! Արտադրանքը օգտագործելուց առաջ ուշադիր ուսումնասիրեք տվյալ ձեռնարկը և պահեք այն մինչև շահագործման ավարտը:**

**! Տեղեկատվություն վտանգավոր ազդեցությունների տեսակների մասին**

Արտադրանքը իր մեջ չի պարունակում մարդու առողջության համար վտանգավոր և վնասակար նյութեր, որոնք կարող են արտաթորվել արտադրանքի ծառայության ժամկետի ընթացքում նրա շահագործման ժամանակ, շահագործման կանոնները պահպանելու պայմանով:



**ՆԱԽԱԶԳՈՐԾԱՑՈՒՄ՝ 220V ՓՈՓՈԽԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ ԿՏԱՆԳԱԿՈՐ Է!**

## 1. ԸՆԴՀԱՐՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Լուսամփոփը նախատեսված է տարածքների ընդհանուր լուսավորման համար:

Լուսամփոփը համապատասխանում է ՄՍ ՏՈ 004/2011 «Ցածրավոլտ սարքավորումների անվտանգության մասին», ՄՍ ՏՈ 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» պահանջներին:

Ապրանքը հավաստագրված է:

## 2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

Սնման լարումը (փոփոխական հոսանքի)Վ	220
Ցանցի հաճախությունը, Հց	50/60
Սպառվող հզորությունը, Վտ	Գրված է ապրանքի փաթեթավորման եւ պիտակավորման վրա
Լուսային հոսքը, լմ	Գրված է ապրանքի փաթեթավորման եւ պիտակավորման վրա
Գունահարողման ինդեքսը, ոչ պակաս	80
Գունային ջերմաստիճանը, Կ	2700-6500 (Գրված է ապրանքի փաթեթավորման եւ պիտակավորման վրա)
Վահանակի պաշտպանության աստիճանը	IP20
Շահագործման ջերմաստիճանը, °C	+5...+40
Հարաբերական խոնավությունը, %, ոչ ավել	80
Ծառայության ժամկետը, Ժ*	50 000

\*լուսադիողների ծառայության ժամկետը օրեկան 3 ժամից ոչ ավել լուսամփոփը օգտագործելու պայմանով:

## 3. ԼՐԱԿԱԶՄՈՒԹՅՈՒՆԸ

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

Լուսամփոփ, հատ	1
Պաթեթավորում, լրակազմ	1
Ամրակատարներ, լրակազմ	1
Շահագործման ձեռնարկ (անձնագիր), օրինակ	1

#### 4. ԱՐՏԱՐԳՆԱԼԻ ՄԻԱՑՈՒՄ ԵՎ ՄՈՒՏԱԺՈՒՄ

4.1. Անվտանգության պահանջները:

Ուշադրություն ! Լուսամփոփի մոնտաժումը կամ ապամոնտաժումը կատարել խիստ ցանցի լարումը անջատված ժամանակ: Արգելվում է շահագործել լուսամփոփի լարերի մեկուսացումը ևս հոսանքը տանող մասերը վնասված լինելու ժամանակ: Լուսամփոփը մաքրելու համար անհրաժեշտ է օգտագործել փափուկ չոր շոր: Լուսամփոփը մաքրելու համար պետք չէ օգտագործել բիմիապես ակտիվ և ագրեսիվ մաքրման միջոցները: Արգելվում է լուսամփոփի ինքնուրույն վերանորոգումը:

4.2. Արտադրանքի նախապատրաստումը աշխատանքի համար:

Լուսամփոփի փաթեթավորումը բացել ևս համոզվել, որ կորպուսը, լուսացիրը ևս լարերը վնասված չեն:

4.3. Լուսամփոփի մոնտաժումը:

Լուսամփոփի կառուցվածքը թույլ է տալիս այն մոնտաժել առատադի ևս պատերի վրա: Լուսամփոփը մոնտաժելու համար անհրաժեշտ է բացել կորպուսը՝ որի համար անհրաժեշտ է լուսացիրը շուտ տալ հիմքին հարաբերաբար ժամացույցի սլաքի հակառակ ուղղությամբ: Ցանցի լարերի միացումը իրականացվում է աղաճատելիչ սերմնակաշարների օգնությամբ, գունային մականշվածքին համապատասխան. դարչնագույնը – ֆազա 220Վ(Լ), կապույտը – նեյտրալ 220Վ (Ն), դեղնավուն-կանաչը – պաշտպանական հողակցում (ՔԵ): Լարերը միացնելուց հետո կորպուսը անհրաժեշտ է փակել, տեղադրելով լուսացիրը ևս շրջելով այն ժամացույցի սլաքի ուղղությամբ:

#### 5. ՄՊԱՍԱՐԿՈՒՄ

Լուսամփոփի մեջ որպես լույսի աղբյուրներ տեղադրված են լույսը ճառագայթող դիոդները, որոնց փոխարինումը չի պահանջվում:

Լուսամփոփը մաքրելու համար անհրաժեշտ է օգտագործել փափուկ չոր շոր: Լուսամփոփը մաքրելու համար պետք չէ օգտագործել բիմիապես ակտիվ ևս ագրեսիվ մաքրման միջոցները: Արգելվում է լուսամփոփի ինքնուրույն վերանորոգումը:

#### 6. ՓՈՆԱՐԴՐՈՒՄ ԵՎ ՊԱՅՈՒՄ

Արտադրանքի փոխադրումը ևս պահումը պետք է կատարվի փաթեթավորումի մեջ, պահպանելով մեխանիկական վնասվածքներից ևս մթնոլորտային տեղումների ազդեցությունից խույս տալու վրա ուղղված նախազգուշական միջոցները:

#### 7. ՈՒՏԻԼԻԶԱՑԻԱ

Արտադրանքը անհրաժեշտ է ուսիլիզացնել համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին:


#### 8. ԵՐԱՇԽԱԹՅԱՆ ՊԱՐՏԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

8.1. Լուսամփոփի շահագործման երաշխիքային ժամկետը կազմում է 24 ամիս սկսած վաճառքի օրից, սովյալ ձեռնարկի մեջ շարադրված շահագործման պայմանները պահպանելու պայմանով:

8.2. Լուսամփոփի վերադարձը/փոխարինումը իրականացվում է մանրածախ վաճառողի մոտ, որը արտադրանքը վաճառել է սպառողին, այն ժամկետներում ևս հիմքերով, որոնք օրենսդրությանը սահմանված են սպառողների իրավունքները պաշտպանելու համար:

8.3. Լուսամփոփի վերադարձը/փոխարինումը իրականացվում է առանց մեխանիկական վնասվածքների ևս լիովին կոմպլեկտավորված վիճակում:

#### 9. ՀՆԱՐԿՈՒ ԱՆԱՐԳՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՑ ԿԵՐԱՑՆԵՆՈՒ ՄԻՋՈՑՆԵՐԸ

 Ուշադրություն! Հնարավոր անսարգությունները վերացնելու հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն հոսանքի սնուցումը անջատված լինելու ժամանակ!

Լամպը չի աշխատում	- ստուգել 220Վ լարման հոսանքի առկայությունը - համոզվել բոլոր հարողալարերի և մեկուսացուցիչների ամբողջականության մեջ - համոզվել բոլոր միացումների ամբողջականության մեջ
-------------------	--

Եթե այս բոլոր միջոցները Ձեզ չեն օգնել, անսարգությունները վերացնելու համար անհրաժեշտ է դիմել որակավորված մասնագետների օգնությանը:

#### 10. ԱՐՏԱՐԳՆԱԼԻ ՄԱՍԻՆ ՏԵՐԵԿԱՑՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

Արտադրանքի անվանումը՝	Լուսամփոփ
Արտադրանքի տիպը	Կենցաղային լուսադիրային
Արտադրանքի տիպը	SPB-6
Ապրանքանիշը	«ԵՐԱ»
Արտադրող երկիրը	ԶԺՅ, 518054, ՇԵԿՅԵՆ, Նանշան Դիստրիկտ, Չոանյե սթրիթ, Նոս Բաօլիչեն Բիլդինգ, ռում 901
Տեղեկատվություն արտադրողի հետ կապելու պահպանելու համար	at_l_company@163.com
Ներմուծող՝	Ներմուծողի մասին տեղեկատվությունը նշված է պիտակի վրա, որը գտնվում է անհատական փաթեթավորումի վրա:
Համապատասխանությունը նորմատիվ փաստաթղթերի հետ	Արտադրանքը համապատասխանում է ՄՄ ՏՌ 004/2011 «Ցածրավոլտ սարքավորումների անվտանգության մասին», ՄՄ ՏՌ 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագլիսական համատեղելիություն» պահանջներին
Արտադրման ժամկետը.	

