





ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҮСҚАУЛЫҚ (ПАСПОРТ)
КӨШЕЛІК ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМ



1. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Артикул	SPP-503-0-30K-050	SPP-503-0-30K-080	SPP-503-0-30K-100	SPP-503-0-50K-030	SPP-503-0-50K-050	SPP-503-0-50K-080	SPP-503-0-50K-100	SPP-503-0-50K-120	SPP-503-0-50K-150
Түтынылатын қуат, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150
Жарық ағымы, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Түс температурасы, К	3000				5000				
Жұмыс кернеулерінің диапазоны, В-					207-253				
Номиналды кернеу, В-					230				
Жұмыс тогы, А	0.23	0.37	0.46	0.14	0.23	0.37	0.46	0.55	0.69
Желі жиілігі, Гц					50				
Түстерді көрсету индексі, Ra					≥80				
Пульсация коэффициенті					≥100%				
Қуат коэффициенті, cosφ					≥0.95				
Электр тогының соғуынан қорғау класы					I				
Қосылатын өткізгіштердің қимасы, мм²					0.75-1.5				
Қорғау дәрежесі					IP65				
Жұмыс температурасының диапазоны, °С					-45-тен +40-қа дейін				
Климаттық орындалуы және орналасу санаты					У1				
КСС типі (жарық қарқындылығының қисығы)					Ш (кең)				
Қорпус материалы					алюминий				
Диффузор материалы					поликарбонат				
Қызмет ету мерзімі, сағ.					≥50 000				
Кронштейнге монтаждау					48 мм				
Габариттік өлшемдері, мм	290x140x45		400x190x55		250x125x45		290x140x45	400x190x55	455x215x55
Салмағы, кг	0.5		1		0.4		0.5	1	1.3

Өндірісү кез келген уақытта алдын ала ескертусіз және бурын немесе кейін шығарылған бұйымдарға дәл осындай өзгерістерді енгізу міндеттемесінізді өндірілетін бұйымдардың конструкциясы мен техникалық сипаттамаларына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ

Жарықдиодты шам, дана	1
Қаптамасы, жинағыты	1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Телсұжат), дана.	1

3. БҮЙІМДЫ ДАЙЫНДАУ, ҚОСУ ЖӘНЕ МОНТАЖДАУ

3.1. Қауіпсіздікке қойылатын талаптар

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗІ! Жарықдиодты шамды монтаждау немесе бөлшектеу желінің кернеуі өшірілген кезде қатаң түрде жасалуы керек. Сымдар мен ток өткізгіш бөлшектерінің оқшаулануына зақымдалған бұйымды пайдалануға тыйым салынады. Бұйымды өз бетінше бөлшектеуге және жөндеуге тыйым салынады.

3.2. Өнімді жұмысқа дайындау.

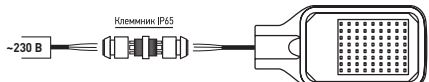
Арматураны орауыштан шығарып, корпустың, линзаның және сымдардың зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.

3.3. Қосылу.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗІ! Жарықдиодты шамды қосу кезінде барлық сымдар тоқтан ажыратылуы керек. Қолданылатын сымдардың өзектерінің көлденең қимасы кемінде 0.75 мм² болуы керек.

3.3.1. Арматураны қосу үшін оны орнату орнына 3 әдролі сымды тарту керек.

3.3.2. Бұл сымды суретте көрсетілген схема сөйес терминал блогының көмегімен қуат көзінің сымына қосу керек.1;



Сурет 1. Шамды 230В желіге қосу схемасы.

3.3.3. Қосылымның дұрыстығын тексергеннен кейін желі кернеуін қосуға болады.

4. САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

4.1. Жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін бұйымды ешқашан отқа шығармаңыз және оны суға салмаңыз.

4.2. Жазатайым оқиғаларды болдырмау үшін электр техникалық бұйымдарды өз бетінше жөндеуге тыйым салынады.

4.3. Бұйымды оның құрамада бөлшектеріңіз кез келгеніне механикалық және басқа зақым келген жағдайда пайдалануға тыйым салынады.

4.4. Айнымалы кернеу 230В өмірге қауіп төндіретінін ұмытпаңыз!

5. ТАСЫМДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өнімді тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашынның әсерінен сақтық шараларын сақтай отырып, қаптамада жүзеге асырылуы тиіс.

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйымды өткізу аумағының заңнама талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

7. БОЛУЫ МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗІ! Бұйымның ықтимал ақауларын жоюға байланысты барлық жұмыстар электр желісі ажыратылған кезде жүргізілуі керек. Ықтимал ақаулардың тізімі және оларды жою әдістері 3-кестеде келтірілген.

Кесте 3

Шам жұмыс істемейді	230 В қуат көзінің желілік кернеуін тексеріңіз - Барлық сымдардың және олардың оқшаулануының тұтастығын тексеріңіз - Барлық қосылымдардың тұтастығын тексеріңіз
---------------------	---

Егер бұл әдістер сізге көмектеспесе, ақаулықтарды жою үшін білікті мамандардың көмегіне жүгініңіз.

8. БҮЙІМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бұйымның атауы	Шам тұрмыстық мақсатта пайдалануға арналмаған
Үлгі	SPP-5
Балпар	SPP-503-0-30K-050, SPP-503-0-30K-080, SPP-503-0-30K-100, SPP-503-0-50K-030, SPP-503-0-50K-050, SPP-503-0-50K-080, SPP-503-0-50K-100, SPP-503-0-50K-120, SPP-503-0-50K-150
Бұйымның түрі	Көшелік жарықдиодты шам
Тауар таңбасы	ДЭУІР
Өндіруші ел	Қытай
Дайындаушының атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Дайындаушының мекенжайы	ҚХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Баолічэн мұрын ғимараты, 901 бөлме (ҚХР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань ауданы, Чуанье көшесі, Солтүстік Баолічэн ғимараты, 901 бөлме)
Тұтынушылармен жұмыс жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Москва, а/а, мен 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі	Бұйым КО ТР 004/2011 «Төменвольттық жабдықтардың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі», ЕАЭО ТР 037/2016 «Электр техникасы мен радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» талаптарына сәйкес келеді.
Дайындалған күні	Шамның корпусында көрсетілген

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

9.1. Пайдаланудың кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарына сәйкес сатылған күннен бастап 3 жылды құрайды.

9.2. Құрылғы келесі жағдайларда кепілдікті қызмет көрсетуге жатпайды:

9.2. Құрылғы келесі жағдайларда кепілдікті қызмет көрсетуге жатпайды:

- тауарды толтырылмаған (дұрыс толтырылмаған) кепілдік талонмен ұсыну;
- механикалық зақымданудың немесе корпусың, кабелдің ашылу іздерінің болуы;
- осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарының бұзылуы

Істен шыққан электр өнімдерін ауыстыру дұрыс толтырылған кепілдік талоны болған жағдайда сату орнында жүзеге асырылады.

10. ЖЕРГЕ ТҮЙІҚТАУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ АРМАТУРАҒА ҚОСЫЛМАУЫНА ҚАТАҢ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Шамның жерге түйіқтауының болмауы өмірге қауіп төндіреді. Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулерге байланысты жерге түйіқтау сымының қосылауы арматураның тез істен шығуына әкеліп соғады, бұл кепілдіктің күшін жояды.



ЭКСПЛУАТАЦИЯЛО БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТУ)
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КӨЧЕ



1. ТЕХНИКАЛЫҚ МҮНБЭЗДӨМӨЛӨРУ

Артикул kg	SPP-503-0-30K-050	SPP-503-0-30K-080	SPP-503-0-30K-100	SPP-503-0-50K-030	SPP-503-0-50K-050	SPP-503-0-50K-080	SPP-503-0-50K-100	SPP-503-0-50K-120	SPP-503-0-50K-150
Керектөөнү кубаттуулук, Вт	50	80	100	30	50	80	100	120	150
Жарык агымы, лм	5000	8000	10000	3000	5000	8000	10000	12000	15000
Түстүү температура, К	3000				5000				
Жұмысчү диапазонынаң кернеуінің, Анынчү					207-253				
Номинадык чыңалуу, В-					230				
Жұмысчү ток менен, Ошондой	0.23	0.37	0.46	0.14	0.23	0.37	0.46	0.55	0.69
Жыштыгы тармағын, Гц					50				
Индекси цветопередачи, иштери менен тааныштык чыкты					≥80				
Пульсация коэффициенти					≥100%				
Кубаттуулуктун коэффициенти, cosφ					≥0.95				
Класс электр тогына уруудан коргоону					I				
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подклуча-рыкчк дол мн					0.75-1.5				
Коргоо даражасы					IP65				
Диапазонну жұмысчү температураның, °С					от -45 чейин +40				
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу					У1				
Тибі КСС бирдей күчүнүн жарык					Ш (жыйын)				
Корпусчун материалы					алюминий				
Материал рассеивателя kg					поликарбонат				
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч					≥50 000				
Монтаж болгон кронштейн					48 мм				
Габариттик өлчөмдөрү, мм	290x140x45		400x190x55		250x125x45		290x140x45	400x190x55	455x215x55
Массасы, кг	0.5		1		0.4		0.5	1	1.3

Өндүрүүчү үкүгүн өзүнө калтырат өзгөртүү киргизүүгө конструкциясына жана спецификациялар чыгарган буюмдарын калаган учурунда алдын ала билдирүүсүз эле жана кандайдыр-бир милдеттемелерди киргизген ушундай эле өзгөртүү эрте же кеч өндүрүлгөн буюмдар.

2. КОМПЛЕКТТӨЛҮҮГҮ

Светодиодный светильник, дана	1
Таңгак, комплекти	1
Эксплуатациялоо боюнча колдонмо (Па-спорт), нуска	1

3. ДАЯРДОО, КОШУУ ЖАНА МОНТАЖДОО БУЮМДАР

3.1. Коопсуздукка карата талаптар

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Монтаждоо же демонтаждоо светодиодногo светильника зарыл жүргүзүүгө бекем караштуу отключенном напряжении тармагынын. Эксплуатациялоог туюу салынат буюмдар менен бузулган соттолгонду коомдон бөлөк кармоо зымдарды жана токоведущих бөлүктөрүнүн. Туюу салынат өз алдынча разбирать жана ремонтировать буюм.

3.2. Даярдоо буюмдары иштөөгө.

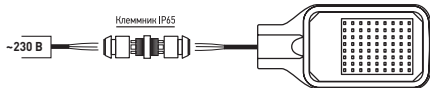
Распакуйте светильник жана убедитесь жок жабыркоо корпусчун, линзалар жана зымдарды.

3.3. Кошуу.

КӨНҮЛ БУРГУЛА! Бардык зымдар учурунда кошуу светодиодногo светильника керек обесточены. Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген жылын жашады колдонулуучу зымдарды кем болбошу керек 0,75мм².

3.3.1. Кошуу үчүн светильника зарыл подвести жерге аны монтаждоо 3-х жильный провод.

3.3.2. Бул провод зарыл подключить к проводу булагы тамак-аш жардамы менен клеммника схемасына ылайык, изображенной ка-рата сурет 1;



1-сурет. Кошулуу схемасы светильника тармагына 230В.

3.3.3. Кийин тууралыгын текшерүү кошуу кошууга болот тармактык чыңалуу.

4. ЭТИЯТТЫК ЧАРАЛАРЫ

4.1. Кетпеш кырсыкты эч качан подвергайте буюм таасирине атууну эмес опускайте аны сууга.

4.2. Болтурбоо максатында кырсыктардын туюу салынат өз алдынча жүргүзүүгө, ондой, электр-техникалык продукциянын.

4.3. Туюу салынат жердин буюм болгондо, механикалык жана башка жабыркоолордо болбосун анын компоненттерин.

4.4. Эсиндерде болсун, бул переменное чыңалуу 230В коркунучтуу жашоо үчүн!

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Ташуу жана сактоого буюмдар жүргүзүлүшү керек таңгакта сактык чараларын сактоо менен механикалык бузулуулардан жана та-асир жаан-чачындын.

6. УТИЛДЕШТИРҮҮ

Буюм керек утилизировать туура келет мыйзамдарынын талаптарына ылайык аймагында ишке ашыруу.

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ

КӨНҮЛ БУР