



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ
С ИНФРАКРАСНЫМ ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики светодиодных прожекторов ЭРА с датчиком движения приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение		
Артикул	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Потребляемая мощность, Вт	20	30	50
Световой поток, лм	1600	2400	4000
Цветовая температура, К	6500		
Диапазон рабочих напряжений, В~	200-240		
Номинальное напряжение, В~	230		
Рабочий ток, А	0.1	0.14	0.24
Частота сети, Гц	50		
Индекс цветопередачи, Ra	≥80		
Коэффициент пульсации	≤100%		
Коэффициент мощности (PF), cosφ	≥0,9		
Класс защиты от поражения электрическим током	I		
Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,75-1,5		
Степень защиты прожектора	IP65		
Диапазон рабочих температур, °С	-45...+40°С		
Климатическое исполнение и категория размещения	У1		
Тип КСС (кривой силы света)	Д		
Материал корпуса	алюминий		
Материал рассеивателя	каленное стекло		
Срок службы, ч	≥50 000		
Габариты (ДхШхВ), мм	100×84×21	128×104×21	142×118×22
Масса, кг	0.14	0.17	0.26
Тип датчика	микроволновый датчик движения		
Оптический порог срабатывания (LUX), лк	<10		
Время работы прожектора, сек.	30-40		
Дальность срабатывания датчика, м*	6		
Угол обзора датчика	120°		

*Радиус зоны чувствительности указан для температуры окружающей среды <24 градусов Цельсия. При монтаже изделия необходимо помнить, что этот параметр зависит от температуры: при увеличении температуры он уменьшается, при уменьшении температуры – увеличивается.

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

Таблица 2

Прожектор светодиодный с микроволновым датчиком, шт	1
Упаковка, комплект	1
Руководство по эксплуатации (паспорт), экз	1

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

3.1. Требования безопасности

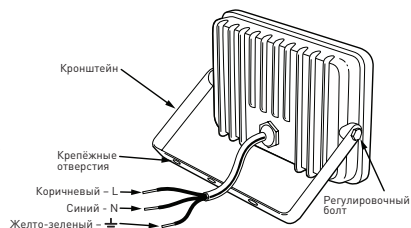
3.1.1. Монтаж прожектора, демонтаж, а так же иные работы с ним в процессе эксплуатации необходимо производить при отключенном питании.

- 3.1.2. Для подключения изделия рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 0.75мм^2
- 3.1.3. Эксплуатация, без подключения провода защитного заземления к прожектору, ЗАПРЕЩЕНА!
- 3.1.4. Не допускается эксплуатация прожектора погружением в воду (подсветка бассейнов, декоративных прудов, резервуаров с жидкостями и т.д.), использование в банных и ванных комнатах, а также эксплуатация в химически агрессивных и взрывоопасных средах.

3.2. Краткое описание изделия, подключение к сети

3.2.1. Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона.

3.2.2. Подключение прожектора к сети переменного тока производится с помощью трехжильного сетевого провода (фаза, нейтраль и заземление). Жилы провода, подключенного к прожектору, необходимо подключить к соответствующим жилам сетевого провода. Цвета жил: коричневый – фаза 230В (L), синий – нейтраль 230В (N), желто-зеленый – защитное заземление (PE). После подключения всех жил провода и проверки корректности подключения, необходимо обеспечить герметичность соединения (например, с помощью герметика)



3.2.3. Подача сетевого напряжения на прожектор допускается только после полимеризации герметика.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- 4.2. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- 4.3. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений любого из его компонентов.
- 4.4. 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.

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 отключении питания сети!

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

Таблица 3

Светодиодный прожектор не работает	• проверьте наличие сетевого напряжения питания 230В • убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции • проверьте правильность подключения светодиодного прожектора
------------------------------------	--

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

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия	Пржектор не предназначен для бытового применения
Модель	LPR-04
Артикулы	LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Тип изделия	Светодиодный прожектор
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изгото- вителя	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Бил- динг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Служба по работе с потре- бителями	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 прожектора

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи , при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве. Устройство не подлежит гарантийному обслужи-
ванию в случае:

- предъявления товара с незаполненным гарантийным талоном (неправильно заполнен
ным)
- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса, кабеля
- нарушения условий эксплуатации , изложенных в данном руководстве

! замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при
наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

10. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

 **ОТСУТСТВИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДА ЗАЗЕМЛЕНИЯ К ПРОЖЕКТОРУ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО.**

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





ЭРА®

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҰЖАТ)

**ИНФРАҚЫЗЫЛ ҚОЗҒАЛЫС СЕНСОРЫ БАР ЖАЛПЫ
МАҚСАТТАҒЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЭЛЕКТР ПРОЖЕКТОРЫ**

1. ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕР

Қозғалыс сенсоры бар Э жарықдиодты прожекторларының техникалық сипаттамалары 1-кестеде келтірілген.

Кесте 1

Параметрдің атауы	Мәні		
Артикул	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Тұтынылатын қуат, Вт	20	30	50
Жарық ағыны, лм	1600	2400	4000
Түс температурасы, К	6500		
Жұмыс кернеулерінің диап- зоны, В~	200-240		
Номиналды кернеу, В~	230		
Жұмыс тогы, А	0.1	0.14	0.24
Желі жиілігі, Гц	50		
Түстерді көрсету индексі, Ra	≥80		
Пульсация коэффициенті	≤100%		
Қуат коэффициенті (КК), cosφ	≥0,9		
Электр тогының соғуынан қорғау класы	I		
Қосылатын өткізгіштердің қимасы, мм²	0,75-1,5		
Прожекторды қорғау дәрежесі	IP65		
Жұмыс температурасының диапазоны, °С. Бастап...	-45...+40°C		
Климаттық орындалуы және орналасу санаты	У1		
КСС типі (жарық қарқын- дылығының қисығы)	Д		
Корпус материалы	алюминий		
Диффузор материалы	қызыдырылған шыны		
Қызмет ету мерзімі, сағ	≥50 000		
Габариттері (ЛхШхВ), мм	100×84×21	128×104×21	142×118×22
Салмағы, кг	0.14	0.17	0.26
Датчик түрі	микротолқынды қозғалыс сенсоры		
Оптикалық іске қосылу шегі (LUX), лк	<10		
Прожектордың жұмыс істеу уақыты, сек.	30-40		
Датчиктің іске қосылу қашықтығы, м*	6		
Датчиктің көру бұрышы	120°		

*Сезімталдық аймағының радиусы қоршаған орта температурасы үшін көрсетілген <24 Цельсий градус. Өнімді орнату және қозғалыс сенсорының реттеулерін реттеу кезінде бұл параметр температураға байланысты екенін есте ұстаған жөн: температура жоғарылаған сайын ол төмендейді, температура төмендеген сайын ол артады.

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

2. ЖИНАҚТЫҚ

Кесте 2

ИК-датчигі бар жарықдиодты прожектор, дана	1
Қаптамасы, жиынтығы	1
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (паспорт), дана	1

3. ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

3.1. Қауіпсіздік талаптары

3.1.1. Проекторды монтаждау, бөлшектеу, ал сондай-ақ пайдалану кезінде онымен басқа жұмыстар қуат өшірілген кезде жүргізілуі керек.

3.1.2. Өнімді қосу үшін кемінде 0,75 мм² өткізгіш қимасы бар сымдарды пайдалану ұсынылады

3.1.3. Проекторға қорғаныш жерге тұйықтау сымын қоспай пайдалануға ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ!

3.1.4. Проекторды суға батыру арқылы пайдалануға (бассейндерді, сәндік тоғандарды, сұйықтықтары бар резервуарларды және т.б. жарықтандыру), ванна бөлмелері мен жуынатын бөлмелерде пайдалануға, сондай-ақ рұқсат етілмейді. сондай-ақ химиялық агрессивті және жарылғыш ортада пайдалану.

3.2. Бұйымның қысқаша сипаттамасы, желіге қосылу.

3.2.1. Проектор U-тәрізді проектормен жабдықталған кронштейнмен, көлбеу бұрышын реттеу мүмкіндігімен.

3.2.2. Проекторды айналы ток желісіне қосу арқылы жүзеге асырылады үш ядролы желілік сым (фазалық, бейтарап және жерге тұйықтау). Проекторға жалғанған сымның жіптері желілік сымның сәйкес жіптеріне қосылуы керек. Өзектердің түстері: қоңыр – 230В фаза (L), көк – бейтарап 230В (N), сары-жасыл – қорғаныш жерге тұйықтау (PE). Сымның барлық өзектерін жалғап, қосылымның дұрыстығын тексергеннен кейін қосылымның тығыздығын қамтамасыз ету қажет (мысалы, тығыздағышты қолдану арқылы).

3.2.3. Проекторға желілік кернеуді беру рұқсат етіледі тығыздағышты полимерлегеннен кейін ғана.

4. САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

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

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

4.3. Бұйымды оның құрамдас бөліктерінің кез келгеніне механикалық және басқа да зақым келген жағдайда пайдалануға тыйым салынады.

4.4. Есіңізде болсын, 230В айналы кернеу өмірге қауіп төндіреді!

5. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өнімді тасымалдау және сақтау механикалық зақымданудан және зақымданудан сақтық шараларын сақтай отырып, қаптамада жүзеге асырылуы тиіс. татмосфералық жауын-шашын.

6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Бұйымды өткізу аумағының заңнама талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

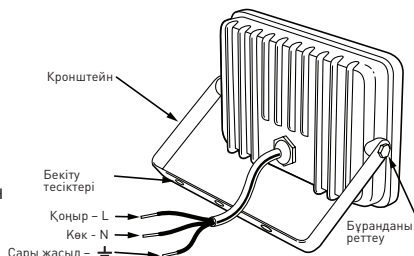
7. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ЖОЛДАРЫ

Назар аударыңыз! Байланысты барлық жұмыстар мүмкін болатын жағдайларды жою арқылы бұйымның ақаулары электр желісі ажыратылған кезде жүзеге асырылуы тиіс!

Ықтимал ақаулардың тізімі және оларды жою әдістері 3-кестеде келтірілген.

Жарық диодты проектор жұмыс істемейді	• 230В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз • барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз • жарықдиодты проектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз
---------------------------------------	--

Егер бұл әдістер сізге жоюға көмектеспесе ақаулықтар ,хабарласыңыз көмек үшін к білікті мамандарға.



8. БҰЙЫМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Бұйым туралы мәліметтер 4-кестеде келтірілген.

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	LPR-04
Артикулдары:	LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дареги	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Бао-личэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмат	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтер-ге ылайык келиши	Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкеш-тиги» ТР ЕАЭС 037/2016
Даярдалган күнү	буюмдун сыртына жазылган

9. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Кепілдік мерзімі пайдалануды кұрайды 12 айев сатылған күннен бастап , осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану шарттарына сәйкес. Құрылғыға кепілдік қызмет көрсетуге жатпайды жағдайда :

- тауарды толтырылмаған кепілдік талонымен (дұрыс толтырылмаған) ұсыну
- механикалық зақымданулардың немесе корпустың, кабельдің ашылу іздерінің болуы
- шарттарды бұзу пайдалану , осы нұсқаулықта баяндалған

!! істен шыққан электр өнімдерін ауыстыру кассалық чек және дұрыс толтырылған кепілдік талоны болған жағдайда сату орнында жүзеге асырылады.

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөртабаны және сатушының қолы

10. ЖЕРГЕ ТҰЙЫҚТАУ



ПРОЖЕКТОРҒА ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ ҚОСЫЛМАУЫНА ҚАТАҢ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Жерге тұйықталудың болмауы өмірге қауіп төндіреді. Найзағай разрядтары мен статистикалық кернеулерге байланысты жерге тұйықтау сымының қосылмауы прожектордың тез істен шығуына әкеліп соғады, бұл кепілдіктің күшін жояды.





KG

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛОО БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

**ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ЖАЛПЫ
БАГЫТТАГЫ МЕНЕН ИНФРАКРАСНЫМ ДАТЧИКОМ КЫЙ-
МЫЛЫНЫН****1. ТЕХНИКАЛЫК ПАРАМЕТРЛЕР**

Прожектор светодиодный электрический жалпы багыттагы менен инфракрасным датчиком кыймылынын.

Параметрдин аталышы	Мааниси		
Артикул	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Керектөөчү кубаттуулук, Вт	20	30	50
Жарык агымы, лм	1600	2400	4000
Түстүү температура, К	6500		
Жумушчу диапазонуну напряжений. Нарын-	200-240		
Номиналдык чыңалуу, В~	230		
Жумушчу ток менен, Ошондой	0.1	0.14	0.24
Жыштыгы тармагын, Гц	50		
Индекси цветопередачи, иштери менен таанышып чыкты.	≥80		
Пульсация коэффициенти	≤100%		
Кубаттуулуктун коэффициенти (PF), cosφ	≥0.9		
Класс электр тогуна урунуудан коргонуу	I		
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подключаемых жол мм2	0,75-1,5		
Коргоо даражасы прожектора	IP65		
Диапазону жумушчу температуранын. Менен	-45...+40°C		
Башка тиричилик аткаруу жана категориясы жайгаштыруу	У1		
Тиби КСС (кривой күчүнүн жарык)	Д		
Корпустун материалы	алюминий		
Материал рассеивателя	каленое айнек		
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч	≥50 000		
Габариттери (ДхШхВ), мм	100×84×21	128×104×21	142×118×22
Массасы, кг	0.14	0.17	0.26
Тиби датчика	микроволновый датчик движения		
Оптикалык чеги белги берип иштешинин (LUX), лк	<10		
Иштөө убактысы прожектора, сек.	30-40		
Дальность белги берип иштешинин датчика, м*	6		
Бурч сереп датчика	120°		

*Зонанын радиусу сезгичтиктин көрсөтүлүүгө үчүн температуранын айлана-чөйрөнү <24 градус Цельсия. Монтаждоодо буюмдар жана ырастоо жөнгө салуулар датчика кыймылынын унутпоо зарыл, бул параметр көз каранды температуранын: сга ал азаят, учурда азайтуу температура жогорулайт.

Өндүрүүчү укугун өзүнө калтырат өзгөртүү киргизүүгө конструкциясына жана спецификациялар чыгарган буюмдарын каалаган учурунда алдын ала билдирүүсүз эле жана кандайдыр-бир милдет тенмелерди киргизсин ушундай эле өзгөртүү эрте же кеч өндүрүлгөн буюмдар.

2. КОМПЛЕКТТҮҮЛҮК

Прожектор светодиодный менен ИК-датчиком, даана	1
Таңгак, комплекси	1
эксплуатациялоо боюнча Колдонмо (паспорт), экз	1

3. ОРНОТУУ ЖАНА ТУТАШТЫРУУ

3.1. Коопсуздук талаптары

3.1.1. Монтаждоо прожектора, демонтаждоо, ошондой эле башка иш менен, аны эксплуатациялоо процессинде зарыл эстутумуна отключенном тамактануусу.

3.1.2. Кошуу үчүн буюмдар пайдалануу сунушталат зымдар менен сечением жылын жашады кем эмес 0.75 мм²

3.1.3. Пайдалануу, жок кошуу зымдар коргоочу жердештирүү карата прожектору ТЫЮУ салынат!

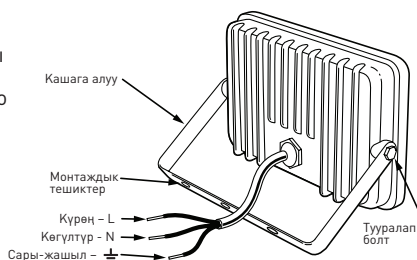
3.1.4. Эксплуатациялоого жол берилбейт прожектора погружением сууга (подсветка бассейндердин, декорациялык көлмөлөрдү, резервуарлардын менен суюктуктар ж. б.), пайдалануу банных жана ваннных бөлмөлөрдө, ошондой эле пайдалануу химиялык агрессивных жана жарылуу коркунучу бар чөйрөлөрдө.

3.2. Кыскача түшүндүрмө буюмдар, түйүнгө кошулуу

3.2.1. Прожектор жабдылууга П-түрүндө кронштейном , мүм-күнчүлүгү менен жөнгө салынышынын бурчунун наклона.

3.2.2. Кошуу прожектора тармагына өзгөрмө токтун жардамы менен жүргүзүлөт трехжильного түйүндүк жолугушту (фаза, нейтраль жана жердештирүү). Тарамыш зым, подключенного карата прожектору зарыл подключить к тиешелүү жилам түйүндүк жатат. Түстүү жылын жашады: коричневый – фаза 230В (L), көк – нейтрал 230В (N), ачык сары-жашыл – кор-гоочу жердештирүү (PE). Кийин кошуунун бардык жылын жашады зымдар жана текшерүү корректности кошуу менен камсыз кылуу зарыл жылчыксыздыгы бирикменин (мисалы, жардамы менен герметика)

3.2.3. Берүү тармактык чыңалуу прожектор жол берилет кийин гана полимеризации герметика.



4. ЭТИЯТТЫК ЧАРАЛАРЫ

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

4.2. Болтурбоо максатында кырсыктардын тыюу салынат өз алдынча жүргүзүүгө оңдоо электрдик-тех-никалык продукциянын белгилүү.

4.3. Тыюу салынат жердин буюм болгондо, механикалык жана башка жабыркоолорду болбосун анын компоненттерин.

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

5. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

Ташуу жана сактоого буюмдар жүргүзүлүшү керек таңгакта сактык чараларын сактоо менен механика-лык бузулуулардан жана воздействия жаан-чачындын.

6. УТИЛДЕШТИРҮҮ

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

7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ



Көңүл бургула! Бардык иштер менен байланышкан четтетүү мүмкүн болуучу бузулуулардын буюмдар менен ишке ашырылышы керек өчүрүү тамак-аш тармагын!

Тизмеси мүмкүн болуучу бузулуулардын жана ыкмалары аларды жоюу 3-таблицада келтирил-3-Таблица

Жарык диоддуу прожектор иштебейт	- электр камсыздоо тармагында 230В чыңалуу бар болгонун текшериниз - бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшериниз - прожектордун туура туташтырылганын текшериниз
----------------------------------	--

Эгерде бул ыкмалар сизге эмес помогли жоюу үчүн бузук ,обратитесь жардамга карата квалификация-луу адистерге.

8. ЖӨНҮНДӨ МААЛЫМАТТАР БУЮМ
Маалыматтар буюм жөнүндө 4-таблицада келтирилген.

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	LPR-04
Артикулдары:	LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Даярдоочунун дареги	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Бао-личэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмат	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтер-ге ылайык келиши	Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттук жабдуунун коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкеш-тиги» ТР ЕАЭС 037/2016
Даярдалган күнү	буюмдун сыртына жазылган

9. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕНИН
Кепилдик мөөнөтү пайдалануу түзөт 12 айээлеринин күндөн сатуу , пайдалануунун шарттарын сактоо менен жазылган бул колдонмодо. Түзүлүш жатпайт гарантиялык тейлөө учурунда :
- берилген товардын менен незаполненным гарантиялык талоном (туура эмес заполненным)
- бар болгон механикалык жабыркоолор же издердин корпустун ачылган, кабелдин
- бузууга жол берген шарттарды пайдалануу , айтылган бул колдонмодо
!! алмаштыруу вышедшей иштен электр-техникалык продукциянын жүзөгө ашырылат
чекитинде сатуу болгон учурда, кассалык чек жана корректно толтурулган кепилдик талондун.

Жер сатуу	Датасы жана сатуу	Штампы дүкөнүнүн жана колу сатуучунун

10. ЖЕРДЕШТИРҮҮ

ЖОКТУГУ КОШУУ ЗЫМДАР ЖЕРДЕТҮҮНҮ КАРАТА ПРОЖЕКТОРУ КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.
Жоктугу жердетүүнү коркунучтуу үчүн жашоо. Үй-чагылган разряддарынын жана ста
тистикалык напряжений жоктугу кошуу зымдар жердетүүнү алып келет тез чыгуусу про-
жектора иштен менен жокко чыгаруу кепилдиги.



ՈՐԴԵՑՈՒՅՑ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)
LED ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ
ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԻՆՖՐԱԿԱՐՄԻՐ ՍԵՆՍՈՐԱՅԻՆ
ՇԱՐԺՄԱՆ

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

Տեխնիկական led լուսարձակ ԴԱՐՆՇՐԱՆ սենսորային շարժման բերված են աղյուսակ 1-ում :

Անվանումը պարամետր	Արժեք		
Նյութի վերաբերյալ թիվ	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Զգրոլությունը, Վտ	20	30	50
Լուսավոր հոսքը, Լմ	1600	2400	4000
Գունային ջերմաստիճան է	6500		
Օպերացիոն լարման Զամար,-	200-240		
Գնահատված լարման, E-	230		
Աշխատանքային ընթացիկ, Իսկ	0.1	0.14	0.24
Հաճախականությունը, Հց	50		
Գույնը մատուցման ցուցանիշը, Ra	≥80		
Շածանք հարաբերակցությունը	≤100%		
Զգրության գործակիցը (PF), cosφ	≥0,9		
Դաս պաշտպանության հոսանքանիարումից	I		
Բաժինը վարդակից դիֆուզորների, մմ2	0,75-1,5		
Պաշտպանության spotlights	IP65		
Ջերմաստիճանում, °Հետ	-45...+40°C		
Կլիմայական կատարումը եւ կատեգորիա տեղաբաշխման	У1		
Տեսակը КСС (կողի ուժերը լույսի)	Ե		
Նյութը	ալյումին		
Նյութը рассеивателя	каленное ապակիներ		
Ճառայության ժամկետ, ժ	≥50 000		
Չափերը (DxLxX), մմ	100×84×21	128×104×21	142×118×22
Չանգված, կգ	0.14	0.17	0.26
Տեսակը ցուցիչ	микроволновый датчик движения		
Օպտիկական շեմը արագոտու (LUX), Լկ	<10		
Անկյունը ցուցիչ	120°		
Հեռավորությունը գործարկման ցուցիչ, լ*	6		
Ժամեր spotlights, վրկ.	30-40		

*Շառավղով գոտու զգայունության նշված է ջերմաստիճանի շրջակա միջավայրի <24 աստիճան: Երբ մոնտաժային իրեր և ստեղծել կարգավորումները ցուցիչ շարժման անհրաժեշտ է հիշել, որ այս տարրերն ու կախված է ջերմաստիճանի: ավելացման դեպքում ջերմաստիճանի նա նվազում է, երբ նվազում կրիտիկ ջերմաստիճանի ավելանում է :

Արտադրողն իրավունք է վերապահում փոփոխություններ կատարել նախագծման եւ տեխնիկական թողարկվող արտադրանքի ցանկացած ժամանակ, առանց ծանուցման, եւ առանց պարտավորությունների կատարել են նույն փոփոխությունները, ավելի վաղ կամ ավելի ուշ արտադրված արտադրանք.

2. Կոմպլեքսայնություն

Աղյուսակ 2.

LED լուսարձակ հետ IR ցուցիչ, հատ	1
Տուփ, կոմպլեկտ	1
Լուրջույց (անձնագիր), ռԷՅ	1

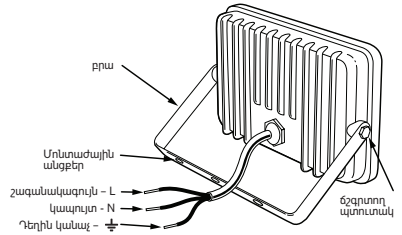
3. ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ Լ ՄԻԱՑՈՒՄ

3.1. Անվտանգության պահանջներ

- 3.1.1. Մոնտաժում / տեղակայում spotlights, ապամոնտաժումը, իսկ այնպես էլ այլ աշխատանքի հետ շահագործման ընթացքում անհրաժեշտ է կատարել, երբ отключено nutrition.
- 3.1.2. Միացնել իրեր խորհուրդ է տրվում օգտագործել լարերը բաժնում ապրում է ոչ պակաս, քան 0.75 mm2
- 3.1.3. Շահագործումը, առանց միացման լարերը պաշտպանիչ հողանցման է прожекторы, ԱՐԳԵԼՎԱԾ Է!
- 3.1.4. Հի թույլատրվում շահագործումը spotlights չթանալ ջրի մեջ (լողավազանների լուսավորման, դեկորատիվ լճակներ, ջրամբարների հեղուկների և այլն), օգտագործման банных եւ լոգարանի, իսկ նույն շահագործում է քիմիապես ագրեսիվ եւ պայթյունավտանգ միջավայրերում.

3.2. Համառոտ նկարագրություն իրեր, միացման ցանցի

- 3.2.1. Լուսարձակ հագեցած Ձ-աձեւ кронштейном , հնարավորություն անկյան ճշգրտման դեկի.
- 3.2.2. Կապ spotlights ցանցի ac կատարվում է օգտագործելով трехжильного ցանցային լարերը (փուլ, չեզոք և հիմնավորումը). Դիրիժորների լարերը միացված է прожекторы, անհրաժեշտ է միացնել համապատասխան жилям ցանցային լարերը. Գույն ապրել: շագանակագույն – փուլ 230V (L), կապույտ – չեզոք 230V (N), դեղին-կանաչ – պաշտպանիչ հիմնավորումը (PE). Հետո միացնել բոլոր ապրել լարերը և ստուգման կոռեկտության միացման, անհրաժեշտ է ապահովել կնքումը միացություններ (օրինակ, օգտագործելով հերմետիկ)
- 3.2.3. Պահեստավորված ցանցային լարման լուսարձակ թույլատրվում է միայն այն բանից հետո, полимериза-ции հերմետիկ.



3.3. Նախնական տեղադրման կարգավորումները

- Մինչեւ կապող իրեր անհրաժեշտ է ներկայացնել բոլորտ ցուցիչ հետեյալ դրոյթները:
- զգայունությունը ժամանակի «օր-գիշեր» (զգայունությունը արտաքին լուսավորման) անհրաժեշտ է ներկայացնել առավելագույնը.
 - ժամանակավոր ընդմիջումից լուսավորման – ում առնվազն («-»)
 - զգայունության ցուցիչ շարժման (շառավղով գոտու զգայունության) – առավելագույն («+»)
- Բոլոր դա անհրաժեշտ է այն բանի համար, որ ժամանակ մոնտաժման (տեղադրման) ապրանքներ հնարավոր ընդգրկումը ցուցիչ (հետեւաբար եւ spotlights) ցանկացած լուսաբանման հետ առավելագույն ճշգրտություն, եւ որ ժամանակավոր ընդմիջումից լուսավորման էր նվազագույն.

4. ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐ

- 4.1. Խուսափել դժբախտ պատահարներից, երբեք չի բացահայտել ապրանքը ենթարկվում է կրակի եւ опысайте նրա ջուրը :
- 4.2. Խուսափելու դժբախտ դեպքերի, արգելվում է ինքնուրույն արտադրել նորոգում էլեկտրական ապրանքներ.
- 4.3. Արգելվում է շահագործել իրը առկայության մեխանիկական և այլ վնասների ցանկացած իր բաղադրիչների.
- 4.4. Հիշեք, որ variable լարման 230V վտանգավոր է կյանքի համար!

5. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄՆ ՈՒ ՊԱՅՊԱՆՈՒՄԸ

Փոխադրում եւ պահպանում ապրանքներ պետք է իրականացվի փաթեթավորման պահպանելով նախազգուշական մեխանիկական վնասվածքների և воэдействия մթնոլորտային տեղումների եղանակ:

6. ՎԵՐԱՄՇԱԿՈՒՄ

Ապրանքը պետք է վերամշակել համաձայն օրենսդրության պահանջներին տարածքում իրականացմանը:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ Լ ՈՒԴԻՆԵՐ ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ԼՊԱՏԱԿՈՎ



Ուշադրություն! Բոլոր աշխատանքները, կապված վերացման հնարավոր անսարքությունների արտադրանք պետք է իրականացվի անջատելու դեպքում մտնի ցանցի!

Ցանկը հնարավոր անսարքությունների և ուղիներ դրանց վերացման բերված են աղյուսակ 3-ում:

Աղյուսակ 3

Լույսադիողային լուսարձակը չի աշխատում	• ստուգեք 230V մուղման հոսանքի լարումի առկայությունը • համոզվեք բոլոր լարերի ևւ նրանց մեկուսացումների ամբողջականությունը մեջ • ստուգեք լույսադիողային լուսարձակի միացման ճշտությունը
---------------------------------------	--

Եթե այս միջոցները ձեզ չի օգնել վերացնելու համար անսարքության ,ապա դիմեք օգնություն են որակավորված մասնագետներին.

8. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՊՐԱՆՔԻ

Տեղեկություններ ապրանքի բերված են աղյուսակ 4.

Արտադրանքի անվանումը՝	Էլեկտրական լույսադիոդային լուսարձակ, ընդհանուր օգտագործման
Արտադրանքի մոդելը	LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Արտադրանքի տեսակը	Միկրոալիքային ցուցիչով
Ապրանքանիշը	ՅՊԱ
Արտադրող երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ԱՏԼ Բիզնես (Շենչժեն) ԿՕ., ԼՁԴ
Արտադրողի հասցե	ՉԺԴ, 518054, Շենչժեն, Լանշան Դիստրիկտ, Չուանյե սթրիթ, Լուս Բաօլիչեն Բիլդինգ, ռում 901
Տեղեկատվություն արտադրողի հետ կապը պահպանելու համար	atl_company@163.com
Ներմուծողը՝	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 էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» պահանջներին
Արտադրման ժամկետը.	Նշված ապրանքի վրա

9. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ԴԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ:

Երաշխիքային ժամկետը շահագործման կազմում է 12 ամիսով վաճառքի օրվանից, պահպանելով շահագործման պայմանները, ինչպես սահմանված է սույն ուղեցույցում. Սաթքը ենթակա չէ երաշխավորված սպասարկման-ի դեպքում :

- ներկայացման ապրանքի հետ неаполненным երաշխիքային талоном (սխալ заполненным)
- առկայության մեխանիկական վնասվածքների կամ հետքեր բացելուց կորպուսի, մալուխ
- պայմանների խախտման շահագործման , ինչպես սահմանված է սույն ուղեցույցում:

!! փոխարինում իսլամական կարգի էլեկտրատեխնիկական արտադրանքի իրականացվում է վաճառքի կետում առկայության դեպքում հոմ կտրոնի և կոռեկտ լցված երաշխիքային կտրոնի.

Վայր վաճառքի	Ամսաթիվը վաճառքի	Կնիքը խանութի եւ ստորագրությունը վաճառողի

10. ՀԻՄՆԱՎՈՐՈՒՄԸ

ԲԱՑԱՎԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԻԱՑՄԱՆ ԼԱՐԵՐԸ ՀԻՄՔ Է ПРОЖЕКТОРУ ԿՏՐԱԿԱՆԱԴԵՍ ԱՐԳԵԼՎՈՒՄ Է.



Բացակայությունը հիմք վտանգավոր է կյանքի համար. Են կարգի և կայծակի վիճակագրական լարման բացակայության միացման լարերը հիմք հանգեցնում է արագ դուրս գալու spotlights շարքից հետ аннулированием երաշխիքներ.

