



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

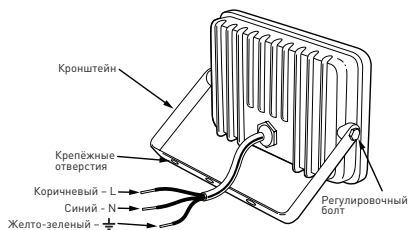
3.1.1. Монтаж прожектора, демонтаж, а так же иные работы с ним в процессе эксплуатации необходимо производить при отключенном питании.

- 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 correctness 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	Прожектор 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 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 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 обслуживанию в случае:

- предъявления товара с незаполненным гарантийным талоном (неправильно заполненным)
- 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****KZ****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 диапазоны, 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 қарқындылығының қисығы)	Д		
Корпус материалы	алюминий		
Диффузор материалы	қыздырылған шыны		
Қызмет ету мерзімі, сағ	≥50 000		
Габариттері (ЛxШxВ), мм	100x84x21	128x104x21	142x118x22
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 міндеттемесіз 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. Прожекторды 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. Прожекторға қорғаныш жерге тұйықтау сымын қоспай пайдалануға ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ!

3.1.4. Прожекторды 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. Прожектор U-тәрізді прожектормен жабдықталған кронштейнмен, келбеу бұрышын реттеу мүмкіндігімен.

3.2.2. Прожекторды айналы ток желісіне қосу арқылы жүзеге асырылады үш ядролы желілік сым (фазалық, бейтарап және жерге тұйықтау). Прожекторға 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. Прожекторға 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.

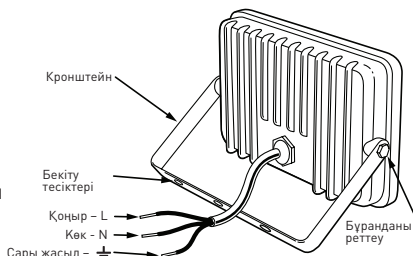
7. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ЖОЛДАРЫ

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 прожектор жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none">• 230В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз• барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз• жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз
--	---

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



8. БҮЙЫМ 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 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

Кепілдік мерзімі пайдалануду кұрайды 12 айев сатылган 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 ТҮЙЫҚТАУ



ПРОЖЕКТОРҒА ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫНЫҢ ҚОСЫЛМАУЫНА ҚАТАҢ ТҮЙЫМ САЛЫНАДЫ.

Жерге түйықталудың болмауы өмірге қауіп төндіреді. Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулерге байланысты жерге түйықтау сымның қосылмауы прожектордың тез істен шығуына әкеліп соғады, бұл кепілдіктің күшін жояды.



**ЭРА®****ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЛОО БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)****KG****ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИК ЖАЛПЫ БАГЫТТАГЫ МЕНЕН ИНФРАКРАСНЫМ ДАТЧИКОМ КЫЙ-МЫЛЫНЫН****1. ТЕХНИКАЛЫК ПАРАМЕТРЛЕР**

Прожектор светодиодный электрик 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 напяржениий, 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 урунудан коргонуу	I		
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подкючаемых 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. Монтаж доодо 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, комплекиси	1
эксплуатациялоо боюнча Колдонмо (паспорт), ээ	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 кронштейнмен, мүмкүнчүлүгү 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 – коргоочу 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-техникалык 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 механикалык бузулуулардан жана воздействия жаан-чачындын.

6. УТИЛДЕШТИРҮҮ

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

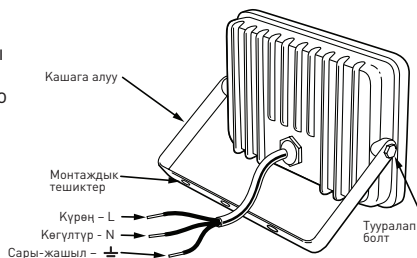
7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУ ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ

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 келтирилген. 3-Таблица

Жарык диоддуу прожектор иштебейт	<ul style="list-style-type: none">• электр камсыздоо тармагында 230В чыңалуу бар болгонун текшерипиз• бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшерипиз• прожектордун туура туташтырылганын текшерипиз
----------------------------------	--

Эгерде бул ыкмалар сизге эмес помогли жоюу үчүн бузук ,обратитесь жардамга карата квалификациялуу 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 шайкештиги» 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 колдонмо

!! 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 статистикалык напряжений жоктугу кошуу зымдар жердетүүнү алып келет тез чыгуусу проектора иштен менен жокко чыгаруу кепилдиги.



EAC



ՈՐԴԵՑՈՒՅՑ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

**LED ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ
ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԻՆՖՐԱԿԱՐՄԻՐ ՍԵՆՍՈՐԱՅԻՆ
ՇԱՐԺՍԱՆ**

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

Տեխնիկական led լուսարձակ ԴԱՐՄԱՆՏԻՍ 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
Զգորությունը, Վտ	20	30	50
Լուսավոր հոսքը, Լմ	1600	2400	4000
Գունային ջերմաստիճան Է	6500		
Օպերացիոն լարման Զամար,-	200-240		
Գնահատված լարման, Է-	230		
Աշխատանքային ընթացիկ, Իսկ	0.1	0.14	0.24
Հաճախականությունը, Հց	50		
Գույնը մատուցման ցուցանիշը, Ra	≥80		
Շածանք հարաբերակցությունը	≥100%		
Զգորության գործակիցը (PF), cosφ	≥0,9		
Պաս պաշտպանության հոսանքահարումից	I		
Բաժինը վարդակից դիֆիժորների, մմ2	0,75-1,5		
Պաշտպանության spotlights	IP65		
Տերմաստիճանում, °Յելս	-45..+40°C		
Կլիմայական կատարումը եւ կատեգորիա տեղաբաշխման	Y1		
Տեսակը KCC (կողի ուժերը լուսի)	Ե		
Նյութը	ալյումին		
Նյութը рассеивателя	каленное ապակիներ		
Ծառայության ժամկետ, ժ	≥50 000		
Չափերը (DxLxB), 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 արագոտս (LUX), Լկ	<10		
Անկյունը ցուցիչ	120°		
Հեռավորությունը գործարկման ցուցիչ, լ*	6		
Ժամեր spotlights, վրկ.	30-40		

*Շահավորվող գոտու զգայունության նշված է ջերմաստիճանի շրջակա միջավայրի <24 աստիճան: Երբ մոտաժային իրեր և ստեղծել կարգավորումները ցուցիչ շարժման անհրաժեշտ է հիշել, որ այս տարրերակը կարված է ջերմաստիճանի: ավելցման 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
Մեղեցիկ (անձնագիր), ՁԿՅ	1

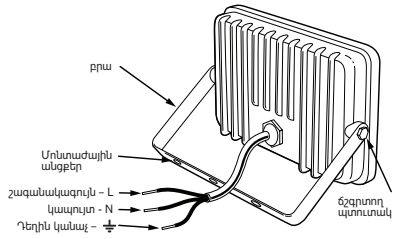
3. ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ և ՄԻԱՑՈՒՄ

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 և прожекторы, ԱՐԳԵԼ-ՎԱԾ է!
- 3.1.4. Չի թույլատրվում շահագործումը spotlights չքանալ ջրի մեջ (լողավազանների լուսավորման, դեկորատիվ լճակներ, ջրամբարների հեղուկների և այլն), օգտագործման банных եւ լոգարանի, իսկ նույն շահագործում է քիմիապես ազդեցիվ եւ պայթյունավտանգ միջավայրերում.

3.2. Համառոտ նկարագրություն իրեր, միացման ցանցի

- 3.2.1. Լուսարձակ հագեցած Զ-աձե կронштейном , 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, полимеризация հերմետիկ.



3.3. Նախնական տեղադրման կարգավորումները

- Մինչեւ կապող իրեր անհրաժեշտ է ներկայացնել բոլոր ցուցիչ հետեյալ դրոյթները:
 - զգայունությունը ժամանակի «օր-գիշեր» (զգայունությունը արտաքին լուսավորման) անհրաժեշտ է ներկայացնել առավելագույնը.
 - ժամանակավոր ընդմիջումից լուսավորման – ում առնվազն («->»)
 - զգայունության ցուցիչ շարժման (շառավիղով 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. ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱԿԱԼ ՄԻՋՈՑՆԵՐ

- 4.1. Խուսափել դժբախտ պատահարներից, երբեք չի բացահայտել ապրանքը ենթարկվում է կրակի եւ опускайте նրա ջուրը :
- 4.2. Խուսափելուց 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 ՊԱՅՊԱՆՈՒՄ

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

6. ՎԵՐԱՄՇԱԿՈՒՄ

Ապրանքը պետք է վերամշակել համաձայն օրենսդրության պահանջների տարածքում իրականացմանը:

7. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱԲԹՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ՈՒԴԻՆԵՐ ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ԼՊԱՏԱԿՈՎ

! Ուշադրություն! Բոլոր աշխատանքները, կապված վերացման հնարավոր անսաբթությունների արտադրանք պետք է իրականացվի անջատելու դեպքում սննդի ցանցի! Ցանկը հնարավոր անսաբթությունների և ուղիներ դրանց վերացման բերված են աղյուսակ 3-ում:

Աղյուսակ 3

Լույսադիրոային լուսարձակը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"> • ստուգեք 230V սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը • համոզվեք բոլոր լարերի ևւ. նրանց մեկուսացումների ամբողջականության մեջ • ստուգեք լույսադիրոային լուսարձակի միացման ճշտությունը
---------------------------------------	--

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

8. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՊՐԱՆՔԻ

Տեղեկություններ ապրանքի բերված են աղյուսակ 4.

Արտադրանքի անվանումը՝	Էլեկտրական լույսադիրոլային 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., ԼՏԴ
Արտադրողի հասցե	ՉԺԶ, 518054, Շենչժեն, Լանշան Դիստրիկտ, Չուանյե սթրիթ, Լօս Բաօյիչեն 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 ամիսեվ 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 հղմ կտրոնի և կոռեկտ լցված երաշխիքային կտրոնի.

Վայր վաճառքի	Ամսաթիվը վաճառքի	Կնիքը խանութի եւ ստորագրությունը վաճառողի

10. ՀԻՄՆԱՎՈՐՈՒՄԸ

ԲԱՑԱՎԱՅՈՒԹՅՈՒՆԸ ՄԻԱՑՄԱՆ ԼԱՐԵՐԸ ՀԻՄՔ Ե PROЖЕКТОРУ ԿՏՐԱՎԱՆԱԴԵՍ 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.



EAC