

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком "ЭРА" и доверие к нашей компании. Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения и подсветки - светодиодные прожекторы ЭРА, оснащенные датчиком движения (модели LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050) и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации.

Изделие представляет из себя светодиодный прожектор, совмещенный с датчиком движения. Светодиодный прожектор предназначен для внутреннего или наружного освещения заливающим светом. Прожектор позволяет обеспечить мощный световой поток для подсветки различных объектов и необходимое количество света для общего освещения.

Датчик движения, являющийся составной частью изделия, обеспечивает автоматическое включение прожектора при наличии движения в области чувствительности сенсора.

! 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.



ВНИМАНИЕ! ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Модель Технические характеристики	LPR-041-1-65K-010	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Напряжение питания (переменное), В / Частота, Гц		200-240	/ 50-60	
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30	50
Световой поток, Лм	700	1400	2100	3500
Цветовая температура, К	6500			
Индекс цветопередачи (Ra), не менее	75			
Коэффициент мощности, не менее	0.9			
Степень защиты оболочки прожектора	IP65			
Класс энергетической эффективности	А			
Угол охвата зоны чувствительности сенсора датчика движения, градус		1:	20	

Порог срабатывания датчика, Лк	5			
Временной интервал освещения, с	30-40			
Радиус зоны чувствительности*, м	6			
Срок службы светодиодов, часов	30000			
Температура эксплуатации	от минус 40 до плюс 45 градусов Цельсия			
Длина светового кабеля, м	0,15			
Размеры прожектора, ДхШхВ, (без кронштейна крепления), мм	122*75*35 122*75*35 139*104*35 183*1		183*131*36	
Масса, кг	0,15	0,15	0,28	0,46

^{* -} Радиус зоны чувствительности указан для температуры окружающей среды < 24 градуса Цельсия. При монтаже изделия и настройке регулировок датчика движения необходимо помнить, что этот параметр зависит от температуры: при увеличении температуры он уменьшается, при уменьшении температуры – увеличивается.

2. КОМЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- светодиодный прожектор, шт.	1
- датчик движения (совмещен с прожектором), шт.	1
- руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
- упаковка, комплект	1

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

3.1. Требования безопасности

- 3.1.1. Монтаж прожектора, демонтаж, а также 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 0.75 мм 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. Изделие состоит из прожектора и датчика движения.
- 3.2.2. Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона.
- 3.2.3. 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 220В (L); синий нейтраль 220В (N); желто-зеленый защитное заземление (PE). После подключения всех жил провода и проверки корректности подключения, необходимо обеспечить герметичность соединения (например, с помощью герметика).
- 3.2.4. Подача сетевого напряжения на прожектор допускается только после полимеризации герметика.

3.3. Место и высота крепления изделия.

Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона, что позволяет установить его на различные типы поверхностей.

Датчик движения автоматически включает прожектор при наличии движения в области зоны чувствительности сенсора. Для включения датчика (следовательно и прожектора) при движении в нужной Вам области изделие необходимо установить таким образом, чтобы эта область попадала в зону охвата

3.4. Место и высота крепления изделия.

Прожектор оснащен $\dot{\Pi}$ -образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона, что позволяет установить его на различные типы поверхностей.

Датчик движения автоматически включает прожектор при наличии движения в области зоны чувствительности сенсора. Для включения датчика (следовательно и прожектора) при движении в нужной Вам области изделие необходимо установить таким образом, чтобы эта область попадала в зону охвата датчика в соответствии с диаграммой направленности зоны чувствительности сенсорной системы.

4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

5. РЕАЛИЗАЦИЯ

Не предназначен для реализации и использования в учебных и медицинских учреждениях.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы.

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

! ВНИМАНИЕ! При обнаружении неисправности прожектора немедленно обесточьте его 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 2.

Таблица 2

Изделие не работает	- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В - убедитесь в целостности всех соединений - проверьте правильность подключения изделия к сети питания
Изделие работает не корректно	- убедитесь в целостности всех соединений - проверьте правильность подключения изделия к сети питания

Наименование изделия:	Прожектор светодиодный, электрический, общего назначения с инфракрасным датчиком движения
Модели изделия	LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Тип изделия	Прожектор заливающего света с инфракрасным датчиком движения
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной 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", ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99, ГОСТ Р 51318.15-99
Дата изготовления:	Указана на изделии

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия 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 (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
- 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









ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҰЖАТ)

ҚОЗҒАЛЫС СЕЗГЕГІ БАР ЖАЛПЫ МАҚСАТТАҒЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ ЭЛЕКТРЛІК ПРОЖЕКТОР

Құрметті сатып алушы!

ЭРА тауар белгісіндегі өнімді сатып алғаныңыз үшін Сізге алғыс білдіреміз! Бұл құжат, ЭРА (модельдер LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050)

Бұйым қозғалыс сезгегімен үйлестірілген жарықдиодты прожекторды білдіреді. Жарықдиодты прожектор жарық төгетін Ішкі және сыртқы жарықтандыруға арналған. Прожектор түрлі объектілерге жарық беру үшін қуатты жарық ағынын беру үшін қажетті жарық мөлшерін қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Бұйымның құрамдас бөлімі болып табылатын қозғалыс сезгек сенсордың сезімталдығы аумағында қозғалыс болған кезде, прожектордың автоматты қосылуын қамтамасыз етеді. ! Бұйымды пайдаланар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, оны пайдалану соңына дейін сақтап қойыңыз. ! Кауіпті әсерлердін турлері туралы акпарат

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



САҚТАНДЫРУ: 220В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ ӨМІР ҮШІН ҚАУІПТІ!

1 ТЕХНИКАЛЫК СИПАТТАМАЛАРЫ

Қозғалыс сезгектері бар ЭРА жарықдиодты прожекторларының техникалық сипаттамалаары 1-кестеде келтірілген.

модельдер Техникалық сипаттама	LPR-041-1-65K-010	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Қорек (айнымалы ток) кернеуі, В / Желі жиілігі, Гц		200-240	/ 50-60	
Тұтынатын қуаттылық, Вт	10	20	30	50
Жарық ағыны, Лм	700	1400	2100	3500
Түсті тарату индексі, кем емес	6500			
Қуат коэффициенті, кем дегенде	75			
Энергетикалық тиімділік сыныбы	0.9			
Прожектор қабықшасының қорғалу дәрежесі	65			
Энергетикалық тиімділік сыныбы			4	
Қозғалыс сезгегі сенсорының сезімталдық аймағын	алыс сезгегі сенсорының сезімталдық аймағын А			
қамту бұрышы, градус	120			
Сенсор шегі, Лк	5			
Жарықтандыру уақыт аралығы, с	30-40			
Сезімталдық радиусы *, м	6			
Жарықдиодтардың қызмет атқару мерзімі, сағ	30000			
Пайдалану температурасы	-40 +45 градуска чейин жетет			-
Желілік кабель ұзындығы, м		0,	15	

Өлшемдері, ҰхЕхБ, мм	122*75*35	122*75*35	139*104*35	183*131*36
Масса, кг	0,15	0,15	0,28	0,46

* - Сезімталдық аймағының радиусы < 24 градус Цельсий қоршаған орта температурасы үшін көрсетілген. Бұйымды монтаждау және қзғалыс сезгегінің реттемелерін баптау кезінде, бұл параметрдің температураға байланысты екенін есте тұту керек: температураны ұлғайтқанда, ол азаяды. ал температураны азайтканда – ұлғаяды.

2. ЖИНАКТЫК

Өнім жиынтығына келесілер кіреді:

• Жарықдиодты прожектор	1
• Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (төлқұжат), дана	1
• Қаптама, жиынтық	1
• Қозғалыс сезгегі (прожектормен үйлестірілген), дана	1

3. ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСЫЛУ

- 3.2.1. Бұйым прожектордан және бұрылу штангісінің көмегімен прожекторға бекітілген қозғалыс сезгегінен тұрады.
- 3.2.2. Прожектордың айнымалы ток көзіне қосылуы үш негізгі қуат сымын (фазасы, бейтарап және жер) арқылы жүзеге асырылады.

Прожекторға қосылған сым тарамдарын желілік сымның сәйкес келетін тарамдарына қосу керек. Барлық тарамдарды қосқаннан кейін тарамдар түсін: қоңыр – 220В фаза (L), көк – бейтарап 220В (N), сары-жасыл – қорғаныштық жерге тұйықтау (РЕ).

Және қосылудың дұрыстығын тексергеннен кейін, қосылудың герметикалылығын қамтамасыз ету керек (мысалы, герметиктің көмегімен)

3.3. Бұйымды бекітудің орны мен биіктігі.

Прожектор еңіс бұрышын реттеуге мүммкіндік беретін П-тәрізді кронштейнмен жабдықталған, бұл оны түрлі беттерге орнатуға мүмкіндік береді.

Сенсордың сезімталдық аумағы саласында қозғалыс болған жағдайда, прожектор қоғалыс сезгегін автоматты түрде қосады. Сізге қажетті аумақтағы қозғалыс кезінде сезгекті (соған орай прожекторды) қосу үшін, бұйымды осы аумақ сенсорлық жүйенің сезімталдық аймағының бағыттылық диаграммасына сәйкес сезгіні қармау аймағына келіп түсетіндей етіп орнату керек.

4. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

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

5. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Жарықдиодты прожектор, «Төменвольтті жабдық қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/021, «Техникалық құралдардың электромагниттік сәйкестігі» КО ТР 020/2011 талаптарына сай келеді және қызмет мерзімі аяқталысымен қоршаған орта және адамдардың денсаулығы мен өміріне қауіп төндірмейді.

Бұйымды өткізілген аумақтың заңнамасының талаптарына сәйкес жою қажет.

6. МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! БҰЙЫМНЫҢ ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАРЫН ЖОЮМЕН БАЙЛАНЫСТЫ БАРЛЫҚ ЖҰМЫСТАР ЖЕЛІ ҚОРЕГІ ӨШІРІЛГЕН КЕЗДЕ ІСКЕ АСЫРЫЛУЫ ТИІС!

Жарық диодты прожектор жұмыс істемейді	- 220В желілк қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз - барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз
Бұйым дұрыс жұмыс істемейді	- барлық қосылыстардың тұтастығына көз жеткізіңіз - бұйымның қорек желісіне дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз

7. ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

	Қозғалыс сезгегі бар
Бұйым атауы:	Жалпы мақсаттағы жарықдиодты
	Электрлік прожектор
	LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030,
Бұйымның моделі:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	LPR-041-1-65K-050
Бұйым түрі	Инфрақызыл қозғалыс сезгегі бар жарық төгетін прожектор
рұмым түрі	The transfer of the transfer o
Тауар белгісі:	ЭРА
Дайындаушы ел:	Қытай
Дайындаушының атауы:	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД
n-×	KUD 51005/ III
Дайындаушының мекенжайы:	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Дайындаушымен байланысуға	04/0
арналған ақпарат:	atl_company@163.com
Импорттаушы:	Импорттаушы туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан заттаңбада көрсетілген.
	Бұйым талаптарға сәйкес келеді
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі:	КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы»,
пормативни дұманарға сөйкесіні:	КО ТР 004/2011 «Техникалық құралдардың электрмагниттік үйлесімділігі"
	ко тт одоудотт техникалық құралдардың электрматниттік үйлесімділігі
Дайындалған күні:	Өнімде көрсетілген
Harram Harman Kinn	- Similar Roper on Si

8. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

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

Құрылғы, кепілді қызмет көрсетуге келесі жағдайларда жатпайды:

(Дұрыс толтырылған) бос кепілдік талонымен тауарларды ұсыну;

механикалық зақымдануының болуы немесе кабельді, сыртын ашу іздері;

осы нұсқаулықта баяндалған пайдалану шарттарын бұзу.

Істен шыққан электротехникалық өнімді ауыстыру, дұрыс толтырылған кепілдік талонының және кассалық чек болған жағдайда сатылым орнында жүзеге асырылады

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөртабаны және сатушының қолы





ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ БИЛДИРГИЧИ МЕНЕН ЖАРЫК ДИОДДУУ ЭЛЕКТРДИК ПРОЖЕКТОР

Урматтуу сатып алуучу!

ЭРА товардык белгиси менен өндүрүмдү сатып алгандыгыңыз үчүн Сизге ыраазычылык билдиребиз! [модельдер LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050] Буюм кыймыл билдиргичи менен жарык диоддуу прожекторду билдирет. Жарык диоддуу прожектору жайылтылган жарык менен ички жана сырткы жарыктандыруу үчүн арналган. Прожектор ар кандай объектилерди жарыктандыруу үчүн кубаттуу жарык агымы жана жалпы жарыктандыруу үчүн жарыктын зарыл болгон саны менен камсыз кылууга мүмкүндүк берет.

Буюмдун курамдык бөлүгү болуп саналган кыймыл билдиргичи, сенсордун сезгич жеринде кыймыл болгондо автоматтык түрдө иштөөнү камсыз кылат.

! Бұйымды пайдаланар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, оны пайдалану соңына дейін сақтап қойыңыз.

! 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 ЧЫНАЛУУСУ ӨМҮР ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!

1 ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨР

Билдиргичтери менен жарык диоддуу ЭРА прожекторлордун техникалык мүнөздөмөлөрү 1-таблицада келтирилген.

Модель Технические характеристики	LPR-041-1-65K-010	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Кубаттандыруу (өзгөрмөлүү токтун), В / Тармактын жыштыгы, Гц		200-240	/ 50-60	
Керектелүүчү кубаттуулук, Вт	10	20	30	50
Жарык агымы, Лм	700	1400	2100	3500
Цветовая температура, К	6500			
Түс берүү индекси, аз эмес	75			
Кубаттуулуктун коэффициенти, аз эмес	0.9			
Кубаттуулуктун коэффициенти, аз эмес	65			
Класс энергетической эффективности	A			
Кыймыл билдиргичтин сенсордун сезгичтик зонасын камтыган бурчу, градус	120			
Сенсор ирегеси, Лк	5			
Убактылуу жарык берүү мезгилдиги, с	30-40			

Аянттын аяр радиусу *, м		(5	
Жарык диоддордун кызмат мөөнөтү, ч				
Пайдалануу температурасы	-40 +45 градуска чейин жетет			
Желілік кабель ұзындығы, м	0,15			
Көлөмдөрү, УхКхБ, мм 122*75*35 122*75*35 139*104*35		183*131*36		
Массасы, кг	0,15	0,15	0,28	0,46

^{* -} сезгичтик зонасынын радиусу курчап турган чөйрөнүн температурасы < 24 градус Цельсия үчүн көрсөтүлгөн. Буюмду куроодо жана кыймыл билдиргичин жөндөгүчүн тууралоодо, бул параметр температурадан көз каранды болорун эсте тутуу керек:

температура көбөйгөндө ал азаят, температура азайганда – көбөйөт.

2. КОМПЛЕКТТҮҮЛҮК

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:

• Жарык диоддуу прожектор	1
• Пайдалануу боюнча колдонмо (Паспорт), нуска	1
• Таңгак, комплект	1
• Кыймыл билдиргичи (прожектор менен бирге), даана	1

3. ОРНОТУУ ЖАНА ТУТАШТЫРУУ

3.1. Коопсуздук талаптары

- 3.1.1. Прожектордун монтаждоосун ток агымынан ажыратылганда жүргүзүү керек.
- 3.1.2. Буюмду туташтыруу үчүн $0.75~{\rm mm^2}$ кем эмес тамырларынын кесилиши менен зымдарды колдонуу сунушталат.

3.2. Монтаждоо жана туташтыруу

- 3.2.1. Буюм прожектордон жана айланма штанганын жардамы менен прожекторго бекитилген кыймыл билдиргичинен турат.
- 3.2.2. Прожекторду алмашма тогуна туташтыруу үч тамырлуу тармактык зымдын (фаза, нейтрал. жана жердештирүү) жардамы менен өткөрүлөт.

Прожекторго туташтырылган зымдын тамырларын тармактык зымдын ылайык келген тамырларына туташтыруу керек. Тамырлардын түстөрү: күрөң- 220В (L) фаза, көк – 220В (N) нейтраль, сары-жашыл – коргоочу жердештирүү (PE)

Зымдын бардык тамырларын туташтырып жана туташтыруунун тууралыгын текшергенден кийин, байланыштын жылчыксыздыгын (мисалы, герметиктин жардамы менен) камсыздоо керек.

3.2.3. Кыймыл билдиргичи прожекторго кошулган түрдө жеткирилет жана кошумча кошууну талап кылбайт. Кыймыл билдиргичи бурчту жөндөөнүн кеңири мүмкүндүктөрүн берет: солго/оңго айлангандан башка кыймыл билдиргичи өйдө/ылдый (айланма штанганнын эсебинен) айлана алат.

3.3. Буюмду бекитүү орду жана бийиктиги.

Прожектор эңкейиш бурчун жөндөө мүмкүнчүлүгү менен П- түрүндө кронштейн менен жабдылган жана ал аны ар кандай үстүңкү беттерге бекитилүүсүнө мүмкүндүк берет. Кыймыл билдиргичи сенсордун сезгичтик зонасынын чөйрөсүндө кыймыл болгондо автоматтык түрдө прожекторду иштетет. Сизге керектүү чөйрөгө кыймылдаганда билдиргич (демек прожектор дагы) иштеш үчүн буюмду ошол чөйрө билдиргичтин сенсордук системанын сезгичтик зонасынын багытталыш диаграммасына ылайык билдиргичтин камтуу зонасы түшкөндөй орнотуу зарыл.

4. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

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

5. УТИЛИЗАЦИЯЛОО

Жарык диоддуу прожектор "Төмөн вольттуу жабдуунун коопсуздугу жөнүндө" ББ ТР 004/021,

"Техникалык каражаттардын электр-магниттик шайкештиги" ББ ТР 020/2011 талаптарына ылайык келет жана кызмат мөөнөтү аяктагандан кийин адамдардын жашоосуна, ден-соолугуна жана айланачөйрөгө зыян тийгизбейт.

Буюмду сатуу аймагынын мыйзамдарынын талаптарына ылайык утилизациялоо зарыл.

6. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ



КӨҢҮЛ БУРГУЛА! БУЮМДУН МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАРЫ МЕНЕН БАЙЛАНЫШКАН ЖУМУШТАР, ЭЛЕКТР КАМСЫЗДОО ТАРМАГЫ ӨЧҮРҮЛГӨНДӨ АТКАРЫЛУУГА ТИЙИШ!

Жарык диоддуу прожектор иштебейт	 электр камсыздоо тармагында 220В чыңалуу бар болгонун текшериңиз бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшериңиз прожектордун туура туташтырылганын текшериңиз кыймыл билдиргичинин жөндөөлөрүн тууралоолор буюмдун иштөө жөндөмдүүлүгү текшерилген шарттарга шайкеш келгендигине ынаныңыз
Буюм	 бардык кошуулуулардын бүтүн экенин текшериңиз буюмдун ток тармагына кошулгандыгы тууралыгын текшериңиз кыймыл билдиргичинин жөндөөлөрүнүн тууралыгына ынаныңыз жарыктануу деңгээли сырткы жарыктануунун сезгичтигинин туураланган босогосуна
тийиштүү түрдө	шайкеш келгендигине ынаныңыз, кыймыл билдиргичинин корпусу (өзгөчө линза)
иштебейт	булганбагандыгына ынаныңыз

7. БУЮМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТТАР

Буюмдун аталышы:	ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ ЭЛЕКТРДИК ЖАРЫК ДИОДДУУ ПРОЖЕКТОР
Буюмдун модели	LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Буюмдун түрү	Инфракызыл кыймыл билдиргичи менен жайылтылган жарык прожектору
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (ШэньчЖэнь) КО., ЛТД
Даярдоочунун дареги	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Даярдоочу менен байланышуу үчүн маалымат	atl_company@163.com
Импорттоочу:	Импорттоочу тууралуу маалымат жеке таңгакта жайгаштырылган энбелгиде көрсөтүлгөн.
Ченемдик документтерге ылайык келет	Бұйым талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 "Техникалық құралдардың электрмагниттік үйлесімділігі"
Даярдоо күнү:	Бул продукт болуп саналат

8. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕЛЕР

Шамчыракты пайдалануунун кепилдик мөөнөтү, бул колдонмодо баяндалган пайдалануу шарттарын сактоо менен, сатылган күндөн тартып 24 ай.

Түзмөктүн кепилдик тейлөөсү төмөнкү учурларда болбойт:

- товарды толтурулбаган (туура эмес толтурулган) кепилдик талону менен көрсөтүүдө;
- механикалык бузуулар же корпусту, кабелди ачуу издери бар болсо;
- ушул колдонмодо жазылган эксплуатациялоо шарттары бузулса.

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

Сатуу жери	Сатуу күнү	Дүкөндүн бурч мөөрү жана сатуучунун колу





ՇԱՅԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

ԼՈԻՍԱՐՁԱԿ ԼՈԻՍԱԴԻՈԴԱՅԻՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ, ԸՆԴՅԱՆՈԻՐ ՆՇԱՆԱԿՈԻԹՅԱՆ ՇԱՐԺՄԱՆ ՏՎԻՉՈՎ

Յարգելի գևորդ!

Շևորհակալություն, ԷՐԱ ապրանքանիշի ներքո ապրանքի ձեռքբերման համար !

(модели LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050) Արտադրանքը՝ շարժման տվիչով համատեղված լուսադիոդային լուսարձակ։ Լուսադիոդային լուսարձակը նախատեսված է ողողված լույսով արտաքին և ներքին լուսավորման համար։ Լուսարձակը ապահովում է տարբեր օբյեկտների լուսավորման իզոր լուսալին հոսքը և ընդհանուր լուսավորման լույսի անհրաժեշտ քանակությունը։

Սենսորի զգայունության շրջանում շարժման առկայության դեպքում՝ արտադրանքի բաղադրիչ մասը կազմող շարժման տվիչը ապահովում է լուսարձակի ավտոմատ միացումը։ Դրա, ինչպես նաև անջատման հապաղման ժամանակի կարգավորման և արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ զգայունության կարքաբերման առկայության շնորհիվ ոչ միայն Ձեր ժամանակն է տնտեսվում, այլ նաև Ձեր փողերը՝ Էլեկտրաէներգիայի խելամիտ տնտեսման հաշվին։

! Արտադրանքը օգտագործելուց առաջ ուշադիր ուսումսասիրեք տվյալ ձեռնարկը ևւ պահեք այն մինչևւ շահագործման ավարտը։

! Տեղեկատվություն վտանգավոր ազդեցություննների տեսակների մասին

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



ՆԱԽԱՉԳՈՒՇԱՑՈՒՄ՝ 220Վ ՓՈՓՈԽԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՅԱՆՔԻ ՅԱՄԱՐ ՎՏԱՆԳԱՎՈՐ Է!

1. ՇԱՐԺՄԱՆ ՏՎԻՉՆԵՐՈՎ

Շարժման տվիչներով «ЭPA» («EՐԱ») լուսադիոդային լուսարձակների տեխնիկական բնութագրերը ներկայացված են աղյուսակ 1-ում։

մոդելն տեխնիկական պարամետրեր	LPR-041-1-65K-010	LPR-041-1-65K-020	LPR-041-1-65K-030	LPR-041-1-65K-050
Մեման լարումը (փոփոխական հոսանքի),Վ / Ցանցի հաճախությունը, Յց		200-240	/ 50-60	
Սպառվող հզորությունը, Վտ	10	20	30	50
Լուսային հոսբը, լմ	700	1400	2100	3500
Цветовая температура, К	6500			
Գունահաղորդման ինդեքսը, ոչ պակաս	75			
Յզորության գործակիցը, ոչ պակաս	0,9			
Լուսարձակի պատյանի պաշտպանության աստիճանը	65			
Էներգիաարդյունավետության դասը	А			
Շարժման տվիչի սենսորի զգայունության գոտու ընդգրկման անկյունը՝ աստիճան	120			

Սենսորային շեմը, Лк		!	5	
Լուսավորման ժամանակահատվածը, c	30-40			
Չգայունության գոտու շառավիղ *, մ	6			
Լուսադիոդների ծառայության ժամկետը, ժ	30000			
Աշխատանբային ջերմաստիճանը	-40-ից մինչեւ +45 աստիճան Ցելսիուս		hnւu	
Ցանցային մալուխի երկարությունը, մ	0,15			
Չափերը, ԵxLxԲ, մմ	122*75*35 122*75*35 139*104*35 183*		183*131*36	
Քաշը, կգ	0,15 0,15 0,28 0		0,46	

^{* -} Չգայունության գոտու շառավիղը նշված է շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի համար < 24 աստիճան ըստ Ցելսիումի։ Արտադրանբի մոնտաժման և շարժման տվիչի կարգավորուժների կարբաբերման համար անհրաժեշտ է հիշել, որ այդ հարաչափը կախված է ջերմաստիճանից՝ ջերմաստիճանի ավելացման դեպբում այն նվազում է, իսկ ջերմաստիճանի նվազման դեպբում՝ ավելանում։

2 ԿՈՄՊԼԵՔՍԱՅՆՈԻԹՅՈԻՆ

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

 Լույսադիոդային լուսարձակ 	1
• Պաթեթավորում, լրակազմ	1
• Շահագործման ձեռնարկ (անձնագիր), օրինակ	1
• Շարժման տվիչ (համատեղված է լուսարձակի հետ), հատ	1

3. ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ և ՄԻԱՑՈՒՄ

3.1. Անվտանգության պահանջները

- 3.1.1. Լուսարձակի տեղադրումը պետբ է իրականացվի անջատված սնուցման ժամանակ
- 3.1.2. Արտադրանքի միացման համար խորհուրդ է տրվում օգտագործել մալուխներ, փնջային ոլորքի ջղով առնվազն 0,75 մմ²

3.2. Տեղակայում և միացում

- 3.2.1. Արտադրանքը բաղկացած է լուսարձակից և լուսարձակին պտտման ձողով ամրացված շարժման տվիչից։
- 3.2.2. Ցանցին լուսարձակի միացումը կատարվում է եռաջղային ցանցային մալուխի օգնությամբ /ֆազ, չեզոբ և հողակցում/

Մալուխի ջիղերը, որոնք միացված են լուսարձակին, անհրաժեշտ է միացնել ցանցային մալուխի համապատասխան ջիղերին։ Զիղերի գույներով։ դարչնագույնը – ֆազա 220Վ(L), կապույտը – նեյտրալ 220Վ (N), դեղնավուն-կանաչը – պաշտպանական հողակցում (PE)

Մալուխի բոլոր ջիղերի միացումը և միացման կոռեկտությունը ստուգելուց հետո, անհրաժեշտ է ապահովել միացման հերմետիկությունը /օրինակ, հերմետիկի օգնությամբ/

3.3. Արտադրանբի ամրացման տեղը և բարձրությունը։

Լուսարձակը կահավորված է թեբության անկյունը կարգավորելու հնարավորություն տվող П-նման կալունակով, ինչը թույլ է տալիս այն տարբեր տիպի մակերեսների վրա տեղադրել։

Սենսորի՝ զգայունության շրջանում շարժման առկայության դեպբում՝ շարժման տվիչը ավտոմատ միացնում է լուսարձակը։ Տվիչը միացնելու համար (հետևաբար նաև լուսարձակը) Ձեզ անհրաժեշտ շրջանում գործողություն՝ կատարելու ժամանակ արտադրանքը հարկավոր է այնպես տեղադրել, որ այդ շրջանն ընկնի տվիչի ընդգրկման գոտու մեջ՝ սենսորային համակարգի զգայունության գոտու դիագրամային ուղղվածությանը հանապատասխան։

4. ՓՈԽԱԴՐՈԻՄԸ ԵՎ ՊԱՅՈԻՄԸ

Արտադրանքի փոխադրումը ևւ պահումը պետք է կատարվի փաթեթավորումի մեջ, պահպանելով մեխանիկական փասվածքներից ևւ մթնոլորտային տեղումների ազդեցությունից խույս տալու վրա ուղղված նախազգուշական միջոցները։

5. 098นสนนกาน

Լուսադիոդային լուսարձակը համապատասխան է պահանջներին ՏՊ SU 004/021 "Ցած լարում ունեցող սարքավորումների անվտանգության մասին", ՏՊ SU 020/2011 "Էլեկտրզմագնիտային համատեղելիությունը տեխնիկական միջոցների " և վտանգ չի ներկայացնում կյանքին, մարդկանց առողջության և շրջակա միջավայրին ծառայության ժամկետի ավարտից հետո

Արտադրանքը անհրաժեշտ է ուտիլիզացնել համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին։

6. ՎՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐՑՈՒՄԸ



ՈԻՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! ՎՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐԳՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՎԵՐԱՑՆԵԼՈՒ ՎԵՏ ԿԱՊՎԱԾ ԲՈԼՈՐ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՊԵՏՔ Է ԻՐԱԿԱՆԱՑՎԵՆ ՅՈՍԱՆՔԻ ՄՆՈՒՑՈՒՄԸ ԱՆՁԱՏՎԱԾ ԼԻՆԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ!

Լույսադիոդային լուսարձակը չի աշխատում	ստուգեք 220Վ սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը համոզվեք բոլոր լարերի ևւ նրանց մեկուսացումների ամբողջականության մեջ ստուգեք լույսադիոդային լուսարձակի միացման ճշտությունը
Արտադրանքը պատշաճ չի աշխատում	

7. ՏԵՂԵԿՈԻԹՅՈԻՆ ԱՊՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանումը՝	Էլեկտրական լույսադիոդային լուսարձակ, ընդհանուր օգտագործման
Արտադրանքի մոդելը	LPR-041-1-65K-010, LPR-041-1-65K-020, LPR-041-1-65K-030, LPR-041-1-65K-050
Արտադրանքի տեսակը	Ողողված լույսի լուսարձակ՝ ինֆրակարմիր շարժման տվիչով
Ապրանբանիշը	ЭРА
Արտադրող երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ԱՏԼ Բիզնես (Շէնչժէն) ԿՕ., ԼԹԴ
Արտադրողի հասցե	ՉԺጓ, 518054, ՇԷնչժէն, Նանշան Դիստրիկտ, Չուանյե սթրիթ, Նօս Բաօլիչէն 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.
Յամապատասխանությունը նորմատիվ փաստաթղթերի հետ	Արտադրանքը համապատասխանում է ՄՄ ՏՌ 004/2011 «Ցածրավոլտ սարքավորուժսերի անվտանգության մասին», ՄՄ ՏՌ 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների Էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» պահանջներին
Արտադրման ժամկետը.	Նշված ապրանքի վրա

8. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈԻԹՅՈԻՆՆԵՐԸ

Լուսամփոփի շահագործման երաշխիքային ժամկետը կազմում է 24 ամիս սկսած վաճառքի օրից, տվյալ ձեռնարկի մեջ շարադրված շահագործման պայմանները պահպանելու պայմանով

Սարբը ենթակա չէ երաշխիբային սպասարկման, եթե՝

- ապրանբը ներկայացվում է չլրացված /սխալ լրացված/ երաշխիբի կտրոնով
- առկա է մեխանիկական վսասվածքներ կամ պատյանի , մալուխի բացման հետքեր
- այս ձեռնարկում շարադրված օգտագործման կանոնները խախտված են

շարբից դուրս եկած Էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փոխարինումը իրականացվում է վաճառակետում, դրամարկղի անդորրագրի և ճիշտ լրացված երաշխիքային կտրոնի առկայության դեպքում

Վաճառբի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվ	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

