

**ЭРА®**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С ФОТОРЕЛЕ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА». Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения и подсветки – светодиодные прожекторы ЭРА серии LPR и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации. Светодиодный прожектор ЭРА предназначен для внутреннего или наружного освещения заливающим светом. Изделие позволяет обеспечить мощный световой поток для подсветки различных объектов и необходимое количество света для общего освещения.

! 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 230В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра		Значение		
Артикул		LPR-042-3-65K-020	LPR-042-3-65K-030	LPR-042-3-65K-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		≥70		
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, °C		-45...+40		
Климатическое исполнение и категория размещения		У1		
Тип КСС (кривой силы света)		Д (косинусная)		
Материал корпуса		алюминий		
Материал рассеивателя		калёное стекло		
Срок службы, ч		≥50 000		
Габариты (ДхШхВ), мм		90x70x28	110x90x30	140x120x30
Масса, кг		0,15	0,2	0,3
Тип датчика		фотореле		
Оптический порог срабатывания (LUX), лк	Вкл.	<8		
	Выкл.	>10		

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

В комплект поставки входят:

- светодиодный прожектор с встроенным фотореле, шт..... 1
- руководство по эксплуатации (Паспорт), экз. 1
- упаковка, комплект..... 1

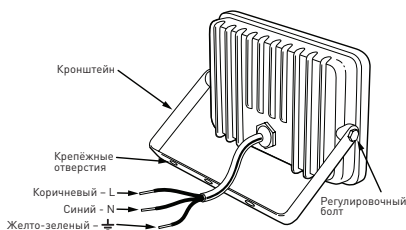
3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

3.1. Требования безопасности

- 3.1.1 Монтаж прожектора, демонтаж, а 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 0,75мм².
- 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. Монтаж и подключение

- 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. 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

Светодиодный прожектор соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 “Электромагнитная совместимость технических средств” 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! ВНЕШНИЙ ГИБКИЙ КАБЕЛЬ ИЛИ ШНУР ДАННОГО СВЕТИЛЬНИКА НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ЗАМЕНЕН. ЕСЛИ ШНУР ОКАЖЕТСЯ ПОВРЕЖДЕН, СВЕТИЛЬНИК ДОЛЖЕН БЫТЬ УТИЛИЗИРОВАН.

! ВНИМАНИЕ ВСЕ РАБОТЫ СВЯЗАННЫЕ С УСТРАНЕНИЕМ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ СЕТИ!

Светодиодный прожектор не работает

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

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Пржектор не предназначен для бытового применения
Модель:	LPR-04
Артикулы:	LPR-042-3-65K-020, LPR-042-3-65K-030, LPR-042-3-65K-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. ЗАЗЕМЛЕНИЕ



ОТСУТСТВИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДА ЗАЗЕМЛЕНИЯ К ПРОЖЕКТОРУ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО.

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

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года 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





ЭРА®

**ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҰЖАТ)
ЖАЛПЫ ҚОЛДАНЫСТЫҢ ЭЛЕКТРЛІ
ЖАРЫҚДИОДТЫ ПРОЖЕКТОР**

KZ

Құрметті сатып алушы!

ЭРА тауар белгісіндегі өнімді сатып алғаныңыз үшін Сізге алғыс білдіреміз! Бұл құжат, **ЭРА** модельдер **LPR** жарықтауыш-жарықдиодты прожекторлары және жарықдиодты жарықтандыру жүйесі компоненттеріне таратылады және монтаж, қосылу және пайдалану бойынша жетекшілік ету үшін арналған. ЭРА жарықдиодты прожектор, құймалы жарықпен ішкі және сыртқы жарықтандыруға арналған. Өнім, жалпы жарықтандыру үшін әр түрлі нысандар мен қажетті жарық көлемін жарықтандыруға қуатты жарық сәулесін қамтуға мүмкіндік береді.

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

! Қауіпті әсерлердің түрлері туралы ақпарат

! БҰЙЫМНЫҢ ҚҰРАМЫНДА БҰЙМДЫ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІН САҚТАҒАН ЖАҒДАЙДА ҚЫЗМЕТ АТҚАРУ МЕРЗІМІ ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУ БАРЫСНЫДА БӨЛІНУІ МҮМКІН АДАМ ДЕНСАУЛЫҒЫНА ҚАУІПТІ ЖӘНЕ ЗИЯНДЫ ЗАТТАР ЖОҚ. САҚТАНДЫРУ: 230В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ ӨМІР ҮШІН ҚАУІПТІ!

1. ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕР

Параметрдің атауы		Мәні		
Артикул		LPR-042-3-65K-020	LPR-042-3-65K-030	LPR-042-3-65K-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		≥70		
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		-45...+40		
Климаттық орындалуы және орналасу санаты		У1		
КСС типі (жарық қарқындылығының қисығы)		Д (косинустық)		
Корпус материалы		алюминий		
Диффузор материалы		қыздырылған шыны		
Қызмет ету мерзімі, сағ		≥50 000		
Габариттері (ЛхШхВ), мм		90x70x28	110x90x30	140x120x30
Салмағы, кг		0,15	0,2	0,3
Датчик түрі		фотореле		
Оптикалық іске қосылу шегі (LUX), лк	Қоса алғанда	<8		
	Өшірулі	>10		

Өндіруші кез келген уақытта алдын ала ескертусіз және әлдебір міндеттемелерсіз шығарылатын бұйымдардың конструкциясына және спецификациясына өзгерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған бұйымдарға осындай өзгерістер

енгізу құқығын өзіне қалдырады.

2. ЖИНАҚТЫҚ

Өнім жиынтығына келесілер кіреді:

- жарықдиодты прожектор 1
- пайдалану жөніндегі нұсқаулық (төлқұжат), дана 1
- қаптама, жиынтық 1

3. ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСЫЛУ

3.1. Қауіпсіздік талаптары

3.1.1. Прожектор монтажын, ағытылған тоқ көзі кезінде өндіру қажет.

3.1.2. Өнімді қосу үшін, кем дегенде 0,75 мм² көлденең қимасы бар сымдар қолдану ұсынылады²

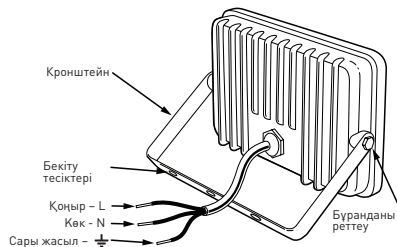
3.2. Монтаж және қосылу

3.2.1. Прожектор, реттелетін еңкею бұрышы бар П-тәрізді кронштейнмен жабдықталған.

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 – 230В фаза (L), көк – бейтарап 230В (N), сары-жасыл – қорғаныштық жерге тұйықтау (PE).

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



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	• 230В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз • барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз • жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз
--	---

7. ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Бұйымның атауы:	Жарықдиодты шам тұрмыстық қолдануға арналмаған
Модель:	LPR-04
Артикулы:	LPR-042-3-65K-020, LPR-042-3-65K-030, LPR-042-3-65K-050
Бұйымның түрі	Жарықдиодты шам

Тауар белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Өндірушінің мекенжайы	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)
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	Бұйым мына талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» ТР ЕАЭС 037/2016
Жасалған күні:	бұйымның сыртына жазылған

8. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

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





ЭРА®

ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

KG

**ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ ЭЛЕКТРДИК
ЖАРЫК ДИОДДУУ ПРОЖЕКТОР**

Урматтуу сатып алуучу!

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

! Буйымды пайдаланар алдында осы нұсқаулыкты мұқият оқып шыгып, оны пайдалану соңына дейін
сактап койыңыз.

! 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 230В ЧЫҢАЛУУСУ ӨМҮРҮҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!

1. ТЕХНИКАЛЫК ПАРАМЕТРЛЕР

Параметрдин аталышы		Мааниси		
Артикул		LPR-042-3-65K-020	LPR-042-3-65K-030	LPR-042-3-65K-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.		≥70		
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, °C менен		-45...+40		
Башка тиричилик аткаруу жана категори-ясы жайгаштыруу		У1		
Тиби КСС (кривой күчүнүн жарык)		Д (косинусная)		
Корпустун материалы		алюминий		
Материал рассеивателя		каленое айнек		
Кызмат өтөө мөөнөтү, ч		≥50 000		
Габариттери (ДхШхВ), мм		90x70x28	110x90x30	140x120x30
Массасы, кг		0,15	0,2	0,3
Тиби датчика		фотореле		
Оптикалык чеги белги берип иштешинин (LUX), лк	Киреше-нин.	<8		
	Выкл.	>10		

Өндүрүүчүдө чыгарылган буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына каалаган убакытта алдын ала эскертүүсүз жана ушундай эле өзгөрүүлөрдү мурунку же кийинки чыгарылган буюмдарга киргизүү милдеттенмесиз өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.

2. КОМПЛЕКТТҮҮЛҮК

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:

- Жарык диоддуу прожектор 1
- Пайдалануу боюнча колдонмо (Паспорт), нуска..... 1
- Таңгак, комплект 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 мм² кем эмес тамырларынын кесилиши менен зымдарды колдонуу сунушталат.

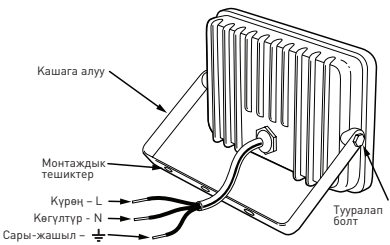
3.2. Монтаждоо жана туташтыруу

3.2.1. Прожектор эңкейиш бурчун жөндөө мүмкүнчүлүгү менен П-сымал кронштейни менен жабдылган.

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- 230В (L) фаза, көк – 230В (N) нейтраль, сары-жашыл – коргоочу жердештирүү (PE)

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



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 айлана-чөйрөгө 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 230В чыңалуу бар болгонун текшериңиз • бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшериңиз • прожектордун туура туташтырылганын текшериңиз
----------------------------------	--

7. БУЮМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТТАР

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактуурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	LPR-04
Артикулдары:	LPR-042-3-65K-020, LPR-042-3-65K-030, LPR-042-3-65K-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

8. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕЛЕР

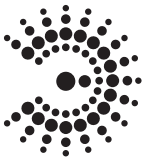
Шамчыракты пайдалануунун кепилдик мөөнөтү, бул колдонмодо баяндалган пайдалануу шарттарын сактоо менен, сатылган күндөн тартып 24 ай.

Түзмөктүн кепилдик тейлөөсү төмөнкү учурларда болбойт:

- товарды толтурулбаган (туура эмес толтурулган) кепилдик талону менен көрсөтүүдө;
 - механикалык бузуулар же корпуста, 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





ЭРА®

ՀԱՅԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)



**ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՅՍԱԴԻՌՈՂԱՅԻՆ ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ,
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ**

Հարգելի գնորդ !

Շնորհակալություն, ԷՐԱ ապրանքանիշի ներքո ապրանքի ձեռքբերման համար !

Era LPR

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

! Տեղեկատվություն վտանգավոր ազդեցությունների տեսակների մասին

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



ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄ՝ 230V ՓՈՓՈԽԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՑԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ ԿՏԱՆԳԱՎՈՐ Է!

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

Անվանումը պարամետր		Արժեք		
Նյութի վերաբերյալ թիվ		LPR-042-3-65K-020	LPR-042-3-65K-030	LPR-042-3-65K-050
Հզորությունը, Վտ		20	30	50
Լուսավոր հոսքը, Լմ		1600	2400	4000
Գունային ջերմաստիճան Է		6500		
Օպերացիոն լարման Համար, ~		200-240		
Գնահատված լարման, Է~		230		
Աշխատանքային ընթացիկ, Իսկ		0,1	0,14	0,24
Հաճախականությունը, Հց		50		
Գույնը մատուցման ցուցանիշը, Ra		≥70		
Ճաճանք հարաբերակցությունը		≤100%		
Հզորության գործակիցը (PF), cosφ		≥0,9		
Դաս պաշտպանության հոսանքահարումից		I		
Բաժինը վարդակից դիրիժորների, մմ2		0,75-1,5		
Պաշտպանության spotlights		IP65		
Ջերմաստիճանում, °Հետ		-45..+40		
Կլիմայական կատարումը եւ կատեգորիա տեղաբաշխման		У1		
Տեսակը КСС (կորի ուժերը լույսի)		Ե (косинусная)		
Նյութը		ալյումին		
Նյութը рассеивателя		каленное ապակիներ		
Ճառայության ժամկետ, ժ		≥50 000		
Չափերը (ДхШхВ), մմ		90x70x28	110x90x30	140x120x30
Չանգված, կգ		0,15	0,2	0,3
Տեսակը ցուցիչ		фотореле		
Օպտիկական շեմը արագոտն (LUX), Լк	On.	<8		
	Off.	>10		

*Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցնել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների և դասակարգումի մեջ, առանց նախնական ցանկում ուղեցրված և առանց որևէ պարտավորությունների, որ նույնպիսի փոփոխությունները մտցվեն նախկինում և ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ

2. ԿՈՍՊԵԼԵՍԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

- լուսադիոդային լուսարձակ..... 1
- Պաթեթավորում, լրակազմ 1
- Շահագործման ձեռնարկ (մեծնագիր), օրինակ..... 1

3. ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ ԵՄ ՄԻԱԳՈՒՄ

3.1. Անվտանգության պահանջները

3.1.1. Լուսարձակի տեղադրումը պետք է իրականացվի անջատված սնուցման ժամանակ

3.1.2. Արտադրանքի միացման համար խորհուրդ է տրվում օգտագործել մալուխներ, փնջային ուլորքի ջրով առնվազն 0,75 մմ²

3.2. Տեղակայում և միացում

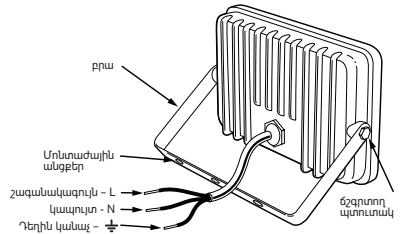
3.2.1. Լուսարձակը հագեցած է Ս-աձև ձևավորված կալունակով, թեթության անկյունը կանոնավորելու հնարավորությամբ

3.2.2. Ցանցին լուսարձակի միացումը կատարվում է եռաջղային ցանցային մալուխի օգնությամբ /ֆազ, չեզոք և հողակցում/

Մալուխի ջիղերը, որոնք միացված են լուսարձակին, անհրաժեշտ է միացնել ցանցային մալուխի համապատասխան ջիղերին:

Ջիղերի գույներով: դարչնագույնը – ֆազա 230Վ(L), կապույտը – Նեյտրալ 230Վ (N), դեղնավուն-կանաչը – պաշտպանական հողակցում (PE)

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



4. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՅՈՒՄԸ

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

5. ՕԳՏԱՅԱՆՈՒՄ

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

Արտադրանքը անհրաժեշտ է ուսույնիցանել համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին:

6. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐԳՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՎԵՐՑՈՒՄԸ

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

Լուսադիոդային լուսարձակը չի աշխատում	• ստուգեք 230Վ սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը • համոզվեք բոլոր լարերի և նրանց մեկուսացումների ամբողջականության մեջ • ստուգեք լուսադիոդային լուսարձակի միացման ճշտությունը
--------------------------------------	---

7. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ ԱՊՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանումը՝	Շարժումի ցուցիչով նախատեսված չէ կենցաղային օգտագործման համար:
Մոդել՝	LPR-04
Ապրանքանիշ՝	LPR-042-3-65K-020, LPR-042-3-65K-030, LPR-042-3-65K-050
Արտադրանքի տեսակը	Շարժումի ցուցիչով
Ապրանքանիշ՝	ԷՌԱ
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը՝	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)
Արտադրողի հասցեն	KHP, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, ք.Մոսկվա, ա/ա (ա/я) 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվային փաստաթղթերին	Արտադրանքը համապատասխանում է «Ցածրավոլտ սարքավորման անվտանգության մասին» ՄՄ ՏԿ 004/2011, «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» ՄՄ ՏԿ 020/2011 պահանջներին: TP EA3C 037/2016
Արտադրման ամսաթիվը	Ժամկետը գրված է

8. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

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

Սաբքը ենթակա չէ երաշխիքային սպասարկման, եթե՝

- ապրանքը ներկայացվում է չլրացված /սխալ լրացված/ երաշխիքի կտրոնով
- առկա է մեխանիկական վնասվածքներ կամ պատյանի , մալուխի բացման հետքեր
- այս ձեռնարկում չարադրված օգտագործման կանոնները խախտված են

չարքից դուրս եկած էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փոխարինումը իրականացվում է վաճառակետում, դրամարկդի անդորրագրի և ճիշտ լրացված երաշխիքային կտրոնի առկայության դեպքում

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվ	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը

