



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение							
Артикул	LPR-062-0-65K-020	LPR-062-0-65K-030	LPR-062-0-65K-050	LPR-062-0-65K-070	LPR-062-0-65K-100	LPR-062-0-65K-150	LPR-062-0-65K-200	LPR-062-0-65K-300
Потребляемая мощность, Вт	20	30	50	70	100	150	200	300
Световой поток, лм	2000	3000	5000	7000	10 000	15 000	20 000	30 000
Цветовая температура, К					6500			
Диапазон рабочих напряжений, В~					190-265			
Номинальное напряжение, В~					230			
Рабочий ток, А	0,1	0,14	0,24	0,34	0,48	0,72	0,97	1,45
Частота сети, Гц					50			
Индекс цветопередачи, Ra					≥75			
Коэффициент мощности (PF), cosφ					≥0,9			
Класс защиты от поражения электрическим током					I			
Сечение подключаемых проводников, мм ²					0,75-1,5			
Степень защиты от воздействий окружающей среды					IP65			
Диапазон рабочих температур, °C					-45..+40			
Климатическое исполнение и категория размещения					Y1			
Тип КСС (кривой силы света)					Д (косинусная)			
Материал корпуса					алюминий			
Материал рассеивателя					калённое стекло (призматическое)			
Срок службы, ч					≥50 000			
Габариты (ДxШxВ), мм	122x84x26	146x98x28	176x123x26	215x152x28	250x178x27	293x209x34	379x269x37	430x303x45
Масса, кг	0,15	0,2	0,35	0,57	0,72	1,15	1,9	3,4

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

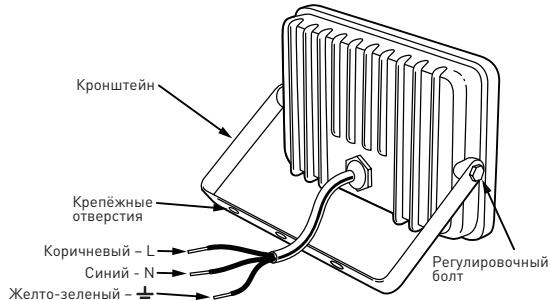
В комплект поставки входят:

светодиодный прожектор, 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 ванных 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. 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 отключенном питании сети.

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице.

Светильник не работает	- проверьте наличие сетевого напряжения питания 230В - убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции - убедитесь в целостности всех соединений
------------------------	--

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-06
Артикулы:	LPR-062-0-65K-020, LPR-062-0-65K-030, LPR-062-0-65K-050, LPR-062-0-65K-070, LPR-062-0-65K-100, LPR-062-0-65K-150, LPR-062-0-65K-200, LPR-062-0-65K-300
Тип изделия	Светодиодный прожектор
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	"АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., LTD (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 «Об 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 3 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) гарантитным 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 гарантитного талона.

10. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

ОТСУСТВИЕ 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.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



KZ


ЭРА®

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

1. ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕР

Параметрдің атауы	Мәні							
	LPR-062-0-65K-020	LPR-062-0-65K-030	LPR-062-0-65K-050	LPR-062-0-65K-070	LPR-062-0-65K-100	LPR-062-0-65K-150	LPR-062-0-65K-200	LPR-062-0-65K-300
Артикул								
Тұтынылатын куат, Вт	20	30	50	70	100	150	200	300
Жарық ағыны, лм	2000	3000	5000	7000	10 000	15 000	20 000	30 000
Тұс температурасы, К					6500			
Жұмыс кернеулерінің диапазоны, В~					190-265			
Номиналды кернеу, В~					230			
Жұмыс тогы, А	0,1	0,14	0,24	0,34	0,48	0,72	0,97	1,45
Желі жиілігі, Гц					50			
Түстерді көрсету индексі, Ra					>75			
Куат коэффициенті (KK), cosφ					>0,9			
Электр тогының соғуынан қорғау классы					I			
Қосылатын өткізгіштердің қимасы, мм ²					0,75-1,5			
Коршаған ортаның әсерінен қорғау дәрежесі					IP65			
Жұмыс температурасының диапазоны, °Бастап					-45..+40			
Климаттық орындалуы және орналасу санаты					у1			
КСС типі (жарық қарқындылығының қисығы)					Д (косинустық)			
Корпус материалы					алюминий			
Диффузор материалы					қыздырылған шыны (призматикалық)			
Қызмет ету мерзімі, сағ					>50 000			
Габариттері (LxШxВ), мм	122x84x26	146x98x28	176x123x26	215x152x28	250x178x27	293x209x34	379x269x37	430x303x45
Салмағы, кг	0,15	0,2	0,035	0,57	0,72	1,15	1,9	3,4

Әндіруші кез келген уақытта алдын ала ескертсіз және алдебір міндеттемелерсіз шығарылатын бұйымдардың конструкциясына және спецификациясына өзгерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған бұйымдарға осындан өзгерістер енгізу қықығын өзіне қалдырады.

2. ЖИНАҚТАЫҚ

Өнім жиынтығына келесілер кіреді:

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

3. ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСЫЛУ

3.1. Қауіпсіздік талаптары

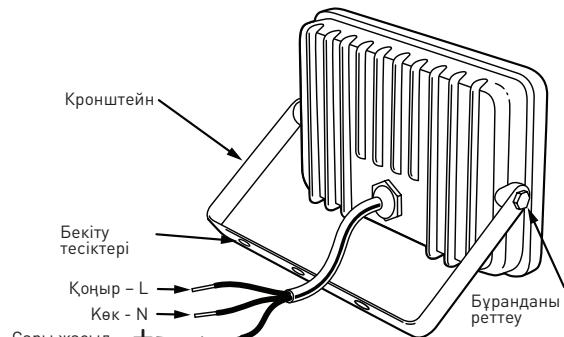
3.1.1. Прожектор монтажын, ағытылған тоқ көзі кезінде өндіру қажет.

3.1.2. Өнімді қосу үшін, кем дегенде 0,75 мм^2 көлденен қимасы бар сымдар қолдану үсынылады²

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 сымны (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 түйіктай (PE).

Және қосылудың дұрыстығын тексергеннен кейін, қосылудың герметикалығын 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 жүргізілүі тиіс.

5. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Жарықдиодты прожектор, «Төменвольтты 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 ЖЕЛЕІ ҚОРЕГІ ӨШІРІЛГЕН КЕЗДЕ ИСКЕ АСЫРЫЛУЫ ТИІС!

Жарық диодты прожектор жұмыс істемейді	230В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексерініз барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізініз жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексерініз
--	---

7. ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Бүйімның атауы:	Жарықдиодты шам түрмисстық қолдануға арналмаған
Модель:	LPR-06
Артикул:	LPR-062-0-65K-020, LPR-062-0-65K-030, LPR-062-0-65K-050, LPR-062-0-65K-070, LPR-062-0-65K-100, LPR-062-0-65K-150, LPR-062-0-65K-200, LPR-062-0-65K-300
Бүйімның түрі	Жарықдиодты шам
Тауар белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	"АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., LTD (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Өндірушінің мекенжайы	"KHP, 518054, Шэньчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Build-ing, room 901)"
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскей қ., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	"Бүйім мына талаптарға сәйкес келеді" КО ТР 004/2011 «Төмен волтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» ТР ЕАС 037/2016"
Жасалған күні:	бүйімның сыртына жазылған

8. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Шырақты пайдаланудың кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта жазылған пайдалану шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күнінен бастап 3 жыл 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

9. ЖЕРГЕ ҚОСУ

ЖЕРГЕ ҚОСУ СЫМЫН ПРОЖЕКТОРҒА ҚОСПАУҒА ҚАТАҢ ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ.

Прожектордың жерге қосылмауы өмірге қауіп тәндіреді. Найзағай разрядтары мен статикалық кернеулерге байланысты жерге қосу сымының қосылмауы Прожектордың кепілдік күшін жоя отырып, тез істен шығуна әкеледі.

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөртабаны және сатушының қолы



KG



ЭРА®

**ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО
(ПАСПОРТ)
ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ ЭЛЕКТРДИК
ЖАРЫК ДИОДДУУ ПРОЖЕКТОР**

1. ТЕХНИКАЛЫК ПАРАМЕТРЛЕР

Параметрдин аталышы	Мааниси							
Артикул	LPR-062-0-65K-020	LPR-062-0-65K-030	LPR-062-0-65K-050	LPR-062-0-65K-070	LPR-062-0-65K-100	LPR-062-0-65K-150	LPR-062-0-65K-200	LPR-062-0-65K-300
Керектеөчү кубаттуулук, Вт	20	30	50	70	100	150	200	300
Жарык агымы, лм	2000	3000	5000	7000	10 000	15 000	20 000	30 000
Түстүү температура, К	6500							
Жумушчу диапазону напряжений, Нарын~	190-265							
Номиналдык чыналуу, В~	230							
Жумушчу ток менен, Ошондой	0,1	0,14	0,24	0,34	0,48	0,72	0,97	1,45
Жыштыгы тармагын, Гц	50							
Индекси цветопередачи, иштери менен таанышып чыкты	≥75							
Кубаттуулуктун коэффициенти (PF), cosφ	≥0,9							
Класс электр тогуна урунуудан коргонуу	I							
Агыны азыркы жүктөлүшкө эсептелинген подключаемых жол mm ²	0,75-1,5							
Коргоо даражасы-жылдын таасирлерден айланы-чейрөнүү	IP65							
Диапазону жумушчу температуралын, °Менен	-45..+40							
Башка тиричилик аткадару жана категориясы жайгаشتыруу	у1							
Тиби КСС (кривой күчүнүн жарык)	Д (косинусная)							
Корпустун материалы	алюминий							
Материал рассеивателя	каленое айнек (призмалык)							
Кызмат етөө мөөнөтү, ч	>50 000							
Габариттери (DxШxВ), мм	122x84x26	146x98x28	176x123x26	215x152x28	250x178x27	293x209x34	379x269x37	430x303x45
Массасы, кг	0,15	0,2	0,035	0,57	0,72	1,15	1,9	3,4

Өндүрүүчүдө чыгарылган буюмдардын конструкциясына жана спецификациясына каалаган убакытта алдын ала эскертуүсүз жана шундай эле өзгөрүүлөрдү мурунку же кийинки чыгарылган буюмдарга киргизүү милдеттөмөнсөс өзгөрүүлөрдү киргизгенге укугу бар.

2. КОМПЛЕКТТҮҮЛҮК

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:

Жарық 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 ағымынан 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 кронштейн менен жабдылган.

3.2.2. Прожекторду алмашма тогуна туташтыруу үчүн тамырлуу тармактык зымдын (фаза, нейтрал, жана жердештириүү) жардамы менен өткөрүлөт.

Прожекторго туташтырылган зымдын тамырларын тармактык зымдын ылайык келген тамырларына туташтыруу керек. Тамырлардын түстөрү: күрөн - 230В (L) фаза, көк - 230В (N) нейтраль, сары-жашыл - коргоочу жердештириүү (PE)

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

4. ТАШУУ ЖАНА САКТОО

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

5. УТИЛИЗАЦИЯЛОО

Жарық диоддуу прожектор "Төмөн волттуу жабдуунун коопсуздугу жөнүндө" ББ ТР 004/021, "Техникалык каражаттардын электр-магниттик шайкештиги" ББ ТР 020/2011 талаптарына ылайык келет жана кызмат мөөнөтүү аяктагандан кийин адамдардын жашоосуна, ден-соолугуна жана айланачейрөгө зиян тийгизбейт.

Буюмду сатуу аймагынын мыйзамдарынын талаптарына ылайык утилизациялоо зарыл.

6. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ҮКМАЛАРЫ

Көңүл бургула! Буюмдун мүмкүн болгон бузулуулары менен байланышкан жумуштар, электр камсыздоо тармагы өчүрүлгөндө откарылууга тийиш!

Жарық диоддуу прожектор иштебейт	электр камсыздоо тармагында 230В чыналуу бар болгонун текшериңиз бардык зымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшериңиз прожектордун туура туташтырылганын текшериңиз
----------------------------------	--

7. БЮОМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТТАР

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликтө колдонуу учун арналган эмес
Модель:	LPR-06
Артикулдары:	LPR-062-0-65K-020, LPR-062-0-65K-030, LPR-062-0-65K-050, LPR-062-0-65K-070, LPR-062-0-65K-100, LPR-062-0-65K-150, LPR-062-0-65K-200, LPR-062-0-65K-300
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	"АТЛ Бизнес (Шэнъчжэн) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Даярдоочунун дареги	"КНР, 518054, Шэнъчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн 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 караажаттардын электромагниттик шайкештиги» 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 3 жыл.

Түзмөктүн кепилдик тейлөөсү төмөнкү учурларда болбойт:

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

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

9. НЕГИЗДӨӨ

ЖЕР ЗЫМЫНЫН ПРОЖЕКТОРГО ТУТАШУУСУНА КАТУУ ТЫЮУ САЛЫНАТ.

Прожекторду жерге туташтырбоо өмүргө коркунуч туудурат. Чагылгандын разрядынан жана статикалык чыңалуудан улам, жер зымынын туташуусу жок болсо, кепилдик жокко чыгарылып, прожектор тез иштебей калат.

Сатуу жери	Сатуу күнү	Дүкөндүн бурч мөөрү жана сатуучунун колу



AM



ERA®

**ՃԱՐԱԳՈՐԾՄԱՆ ԶԵՂՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)
ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԼՈՒՅՍԱԴԻՌԱՅԻՆ
ԼՈՒՅԱՐՁՎԿ, ԸՆԴԱՆՈՒՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ**

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

Անվանումը պարամետր	Արժեք							
Նյութի վեղաբերյալ թիվ	LPR-062-0-65K-020	LPR-062-0-65K-030	LPR-062-0-65K-050	LPR-062-0-65K-070	LPR-062-0-65K-100	LPR-062-0-65K-150	LPR-062-0-65K-200	LPR-062-0-65K-300
Հզրությունը, Վտ	20	30	50	70	100	150	200	300
Լուսավոր հսկը, Լու	2000	3000	5000	7000	10 000	15 000	20 000	30 000
Գունային ենթաստիճան Ե					6500			
Օպերացիոն լարման Համար, ~					190-265			
Գնահատված լարման, Ե~					230			
Աշխատակային ընթացքի, իսկ	0,1	0,14	0,24	0,34	0,48	0,72	0,97	1,45
Հաճախականությունը, Ցց					50			
Գովյու մատուցման ցուցամիջոց, Ra					>75			
Հզրության գործակից (PF), cosφ					>0,9			
Դաս պաշտպանության հոսանքահրումից					I			
Բաժինը վարդակից դիրիժորների, մմ2					0,75-1,5			
Պաշտպանության շրջանակ միջավայրի ազդեցությունից					IP65			
Զերմաստիճանը, °Չես					-45..+40			
Կիմայական կառարումը և կատեգորիա տեղաբաշխման					Y1			
Տեսակը KCC (կողի ուժեղություն)					τ (косинусная)			
Նյութը					այլովին			
Նյութը ռասենավառականության ճառայության ժամկետ, δ					каленое алюминий (призматическое)			
Զանգեր (DxWxH), մմ	122x84x26	146x98x28	176x123x26	215x152x28	250x178x27	293x209x34	379x269x37	430x303x45
Զանգված, կգ	0,15	0,2	0,035	0,57	0,72	1,15	1,9	3,4

*Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակ փոփոխություններ մտցմել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների և ռասակարգության մեջ, առանց նախնական ցանունուցման և առանց որևէ պարուակիրությունների, որ նոյնական փոփոխությունները մոտցվեն նախկինում և ավելի ոչ արտադրված արտադրանքի մեջ

2. ԿՈՄՊԼԵՔՍԱՅՆԻԹՅՈՒՆ

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

ուսադիրային լրարձակ	1
Պարեթավրում, լրակազմ	1
Չափորոշման ծննդարկ (Անձնագիր), օրինակ	1

3. ՏԵՂԱՐՐՈՒՄ և ՄԻԱՑՈՒՄ

3.1. Ավտանգության պահանջները

3.1.1. Լուսարձակի տեղադրումը պետք է իրականացվի անչափած սնուցման ժամանակ

3.1.2. Արտադրանքի միացման համար խորհրդանշ է տրվում օգտագործել մալուխներ, փոխային ոլորքի ջրով առնվազն $0,75 \text{ m}^2$

3.2. Տեղակայում և միացում

3.2.1. Լուսարձակը հագեցած է U-աձև ձևավորված կալունակով, թերության անկյունը կանոնավորելու հնարավորությամբ

3.2.2. Ցանցին լուսարձակի միացումը կատարվում է եռաջային ցանցային մալուխի օգնությամբ /ֆազ, չեղոր և հողակցում/

Մալուխի ջիջերը, որոնք միացված են լուսարձակին, անհրաժեշտ է միացնել ցանցային մալուխի համապատասխան ջիջերին: Ջիջերի գործերուց՝ դարձնագույնը – ֆազա 230Վ(L), կապույտը – նեյտրալ 230Վ(N), դեղնավուն-կանաչը – պաշտպանական հողակցում (PE)

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

4. ՓՈԽԱՐՐՈՒՄ ԵՎ ԴԱՅՈՒՄԸ

Արտադրանքի փոխարժումը և պահումը պետք է կատարվի փաթեթավորումի մեջ, պահպանելով մեխանիկական վիճակածներից և մթնոլորտային տեղումների ազդցությունից խոյս տարու վրա ուղղված նախագոյնական միջոցները:

5. ՕԳՏԱՐԱՆՈՒՄ

Լուսադիրային լուսարձակը համապատասխան է պահանջներին S7 SU 004/2011 “Ցած լարում ունեցող սարքավորումների անվտանգության մասին”, S7 SU 020/2011 “Էլեկտրօմագնիտային համատեղելիությունը տեխնիկական միջոցների” և վտանգ չի ներկայացնում լիսնքին, մարդկանց առողջության և շղակա միջավայրին ծառայության ժամկետի ավարտից հետո

Արտադրանքը անհրաժեշտ է ուսիլիքացնել համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին:

6. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՁՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐՑՈՒՄԸ

Ուշադիրություն! Հնարավոր անսարգությունները վերացնելու հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն հոսանքի սնուցումը անչափած լինելու ժամանակ!

Լուսադիրային լուսարձակը չի աշխատում	ստուգեք 230Վ սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը համարվեք բոլոր լարերի և նրանց մեկուսացումների ամրութականության մեջ ստուգեք լուսադիրային լուսարձակի միացման ճշտությունը
-------------------------------------	--

7. ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ ՎՐԱՆՉԵԻ ՄԱՍԻՆ

Վրտադրանքի անվանումը՝	Շարժովի ցուցիչով և սխալումած էլեկտրային օգտագործման համար:
Մոդել՝	LPR-06
Ապրանքանիշ՝	LPR-062-0-65K-020, LPR-062-0-65K-030, LPR-062-0-65K-050, LPR-062-0-65K-070, LPR-062-0-65K-100, LPR-062-0-65K-150, LPR-062-0-65K-200, LPR-062-0-65K-300
Վրտադրանքի տեսակը	Շարժովի ցուցիչով
Ապրանքանիշ՝	ԵՌԱ
Վրտադրող երկիր՝	Չինաստան
Վրտադրող անվանումը	"ATL Business (Шэньչժեն) CO., LTD.)"
Վրտադրողի հասցեն	"KHP, 518054, Շանհայ, Նանշան Դիստրիկտ, Չուանյե սրբ, Հոս Բաոլիչեն Բիլդինգ, բն. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)"
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, ք. Մոսկվա, ա/ա (ա/յ) 43:
Համապատասխանությունը նորմանիվային փաստաթղթերին	"Վրտադրանքը համապատասխանում է «Քածրակիս սարքագրումն անվանվության մասին» ՍՍ ՏԿ 004/2011, «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» ՍՍ ՏԿ 020/2011 պահանջներին: TP EAEC 037/2016"
Վրտադրման ամսաթիվ	Ժամկետը գրված է

8. ԵՐԱԾԽԻՔՎՅԻՆ ՊԱՐՏԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Լուսամկովի շահագործման երաշխիքային ժամկետը կազմում է 3 տարի սկսած վաճառքի օրից, տվյալ ձեռնարկի մեջ շարադրված շահագործման պայմանները պահպանելու պայմանով:

Սարքը ենթակա չէ երաշխիքային սպասարկման, եթե՝

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

շարքից դուրս եկած էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փոփոխությունը իրականացվում է վաճառակետում, դրամարկող անդորրագրի և ճիշտ լրացված երաշխիքային կտրոնի առկայության դեպքում:

9. ՀԻՄՔ

ԽՍՏԻՎ ԱՐԳԵԼՎՈՒՄ Է ՀՐՈՎԱՅԻՆ ՄԵՏԱՂԱԼԱՐԸ ԼՈՒԱՐՁՎԿԻՆ ՄԻԱՑՆԵԼՈՒ ԲԱՑԱԿԱՅՈՒԹՅՈՒՆ:

Լուսարձակի հիմնավորման բացակայությունը կանքին սպառնացող է: Կայծակի արտանետումների և ստատիկ լարման պատճառով հողային մետաղալարերի միացման բացակայությունը հանգեցնում է ջրհեղեղի լուսի արագ խափանմանը՝ երաշխիքի չեղյալ հայտարարմամբ:

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվ	Խանութի կերպ և վաճառողի ստորագրությունը

