



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

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 зданий с подсветкой. 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 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	LPR-02									
Артикул	LPR-023-0-xxK-010	LPR-023-0-xxK-020	LPR-023-0-xxK-030	LPR-023-0-xxK-050	LPR-023-0-xxK-070	LPR-023-0-xxK-100	LPR-023-0-xxK-150	LPR-023-0-xxK-200	LPR-023-0-xxK-300	
Цветовая температура, К					если xx = 65 6500K; если xx = 50 5000K;	если xx = 40 4000K; если xx = 30 3000K.				
Цвет корпуса							черный			
Напряжение питания (переменного тока), В							-200-240			
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В							-230			
Частота сети, Гц							50-60			
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30	50	70	100	150	200	300	
Потребляемый ток, А	0,04	0,09	0,13	0,22	0,30	0,43	0,65	0,87	1,30	
Световой поток, Лм	800	1600	2400	4000	5600	8000	12000	16000	24000	
Коэффициент цветопередачи (Ra)							>80			
Тип кривой силы света							Д (конусная)			
Коэффициент мощности (PF), cos ф							>0.9			
Климатическое исполнение							У1			
Температура эксплуатации, °C							-40 +45 °C			
Степень защиты от воздействий окружающей среды							IP65			
Класс защиты от поражения электрическим током							I			
Срок службы, лет							25 (100'000 часов)			
Класс энергоэффективности							A			
Размеры ШxВxГ, мм	81x75x21.5	103x99x23.5	103x99x23.5	150x145x24	165x160x35	185x176x37	280x253x41	350x318x43	529x415x55	
Масса, кг	0,1	0,16	0,17	0,345	0,505	0,615	1,5	2,33	6,88	
Материал							металл, стекло			

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

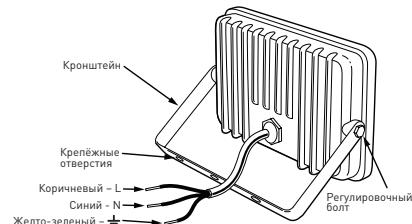
3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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 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 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).
- 3.2.3 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	<ul style="list-style-type: none">• проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В• убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции• проверьте правильность подключения светодиодного прожектора
------------------------------------	--

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Прожектор не предназначен для бытового применения
Модель:	LPR-02
Артикулы:	LPR-023-0-xxK-zzz, где xx - число от 30 до 65, обозначающее цветовую температуру, zzz - число от 010 до 300, обозначающее мощность
Тип изделия	Светодиодный прожектор
Товарный знак	ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Наименование изготовителя	"АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., ЛТД. (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Адрес изготовителя	"КНР, 518054, Шэньчжэн, 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 (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.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



EAC

KZ


ЭРА®

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҮЖАТ)

ЖАЛПЫ ҚОЛДАНЫСТЫҢ ЭЛЕКТРЛІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ПРОЖЕКТОР

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 таратастырылады 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 қатты жарық әулесян қамтуға мүмкіндік береді.

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

! Қауіпті асерлердің түрлери акпарал

**БҮЙЫМНЫҢ ҚҰРАМЫНДА БҰЙЫМДЫ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРИН САҚТАҒАН ЖАҒДАЙДА
ҚЫЗМЕТ АТҚАРУ МЕРЗІМІ ИШІНДЕ ПАЙДАЛАНУ БАРЫСНЫДА БӨЛІНУИ МУМКІН АДАМ
ДЕНСАУЛЫҒЫНА ҚАУІПТІ ЖӘНЕ ЗИЯНДЫ ЗАТТАР ЖОҚ. САҚТАНДЫРУ: 220В АЙНЫМАЛЫ
КЕРНЕУ ӨМІР ҮШІН ҚАУІПТІ!**

1. Техникалық параметрлер

Моделі:	LPR-02-0-XXK-010										LPR-02-0-XXK-020										LPR-02-0-XXK-030										LPR-02-0-XXK-050										LPR-02-0-XXK-070										LPR-02-0-XXK-100										LPR-02-0-XXK-150										LPR-02-0-XXK-200										LPR-02-0-XXK-300																												
	xx = 65 6500K; xx = 50 5000K; xx = 40 4000K; xx = 30 3000K										Кара түстүү										-200-240										-230										50-60										>80										>0.9										У1										IP65										25 (100'000 часов)										металл, шыны								
Артикулу	10	20	30	50	70	100	150	200	300	Жарыктық ағым, Лм	800	1600	2400	4000	5600	8000	12000	16000	24000	Тұс температурасы, К	xx = 65 6500K; xx = 50 5000K; xx = 40 4000K; xx = 30 3000K	Корпустың түсі	Азыктануунун чыналусу (вэгерме ток), В	~200-240	Азыктануунун номиналдуу чыналусу (вэгерме ток),	~230	Ток тармагының жыштығы, Гц	50-60	Колдонулуучу кубаттуулук, Вт	10	20	30	50	70	100	150	200	300	Жарыктық ағым, Лм	800	1600	2400	4000	5600	8000	12000	16000	24000	Ток берүү индекси (Ra), кем эмес	>80	Кубаттуулук коэффициенті (PF):	>0.9	Климаттық орындау	У1	Айланыч-чайрнұн таасир берүүсүнөн коргоо деңгээли	IP65	Кызмет етөө мөнөтү, saat	25 (100'000 часов)	Көлемі, УЗУНУ*ТУУРАСЫ*БИЙИКТИГИ, мм	81x75x21.5	103x99x23.5	103x99x23.5	150x145x24	165x160x35	185x176x37	280x253x41	350x318x43	529x415x55	Массасы (шамчырак жана азыктандыру булагы), г	0,1	0,16	0,17	0,345	0,505	0,615	1,5	2,33	6,88	Материалы:	металл, шыны																													

Өндіруші кез келген уақытта алдын ала ескертүсіз және әлдеңір міндеттемелерсіз шығарылатын бұйымдардың конструкциясына және спецификациясына вәзерістер енгізу, сондай-ақ бұрын немесе кейін жасалған бұйымдарға осындай вәзерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

2. Жинақтық

Өнім жынытығына келесілер кіреді:

- жарықдиодты проектор 1
- пайдалану жөніндегі нұсқаулық (төлкүжат), дана 1
- қаптама, жынтық 1

3. Орнату және қосылу

3.1. Қауіпсіздік талаптары

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

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

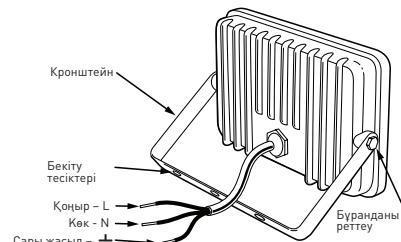
3.2. Монтаж және қосылу

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

3.2.2. Проектордың айнымалы ток көзіне қосылуы үш негізгі қуат сымын (фазасы, бейтарап және жер) арқылы жүзеге асырылады.

Проекторға 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 (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 проектор, «Төменвольтті жабдық қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/021, «Техникалық құралдардың электромагниттік сыйкестігі» 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 ҮКІТМАЛ АҚАУЛАРЫН ЖОЮМЕН БАЙЛАНЫСТЫ БАРЛЫҚ ЖҰМЫСТАР ЖЕЛЕ ҚОРЕГІ ӨШІРІЛГЕН КЕЗДЕ ИСКЕ АСЫРЫЛУЫ ТИІС!

Жарық диодты проектор жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none">• 220В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз• барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз• жарықдиодты проектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз
---------------------------------------	--

7. Өнім туралы ақпарат

Бұйымның атаяу:	Жарықдиодты шам тұрмыстық қолдануға арналмаған
Модель:	LPR-02
Артикулу:	LPR-023-0-xxK-zzz, мұндағы xx - тұс температурасы үшін 30-дан 65-ке дейінгі сан, zzz - қуат үшін 010 мен 300 арасындағы сан
Бұйымның түрі	Жарықдиодты шам

Таяар белгісі	ЭРА
Өндіруші ел	Қытай
Өндірушінің атауы	"АТЛ Бизнес (ШэнъчЖэнъ) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Өндірушінің мекенжайы	"КНР, 518054, Шэнъчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)"
Тұтынушылармен жұмыс жасау жөніндегі қызмет	121467, Ресей, Мәскей к., а/ж 43
Нормативтік құжаттарға сәйкестік	"Бұйым мына талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Темен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» ТР ЕАӘС 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.

Іsten 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



EAC

2. Комплекттүүлүк

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:

- Жарық диоддуу прожектор 1
- Пайдалануу буюнча 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.

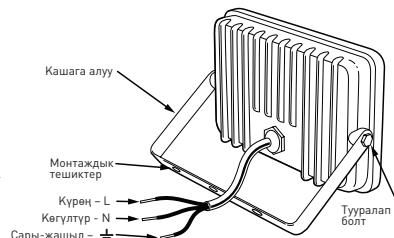
3.2. Монтаждоо жана туташтыруу

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 зымдын (фаза, нейтрал. жана жердештируү) 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 жердештируү (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 вольттуу 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 айланачайрөгө зыян тийгизбейт.

Буюмду сатуу аймагынын мыйзамдарынын талаптарына ылайык утилизациялоо зарыл.

6. Мүмкүн болгон бузулуулар жана аларды жоюу ыкмалары

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

Жарық диоддуу прожектор иштебейт	<ul style="list-style-type: none">• электр камсыздоо тармагында 220В чыналуу бар болгонун текшериниз• бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшериниз• прожектордун туура туташтырылганын текшериниз
----------------------------------	--

7. Буюм тууралуу маалыматтар

Буюмдун аталышы:	Жарык-диоддуу шамчырактурмуш тиричиликте колдонуу үчүн арналган эмес
Модель:	LPR-02
Артикулдары:	LPR-023-0-xxK-zzz, мұндағы xx - түс температурасы үшін 30-дан 65-ке дейінгі сан, zzz - қуат үшін 010 мен 300 арасындағы сан
Буюмдун түрү	Жарык-диоддуу шамчырак
Товардық белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	"АТЛ Бизнес (Шэнчжэнь) КО., ЛТД (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Даярдоочунун дареги	"КНР, 518054, Шэнъчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)"
Керектөөчүлөр менен иштөө боюнча кызмет	121467, Россия, Москва ш., а/к 43
Ченемдик документтерге ылайык келиши	"Буюм талаптарга жооп берет ББ ТР 004/2011 «Төмөн волттык жабдуунун коопсуздугу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык караражаттардын электромагниттик шайкештиги» ТР ЕАЭС 037/2016"
Даярдалган күнү	буюмдунсыртына жазылган

8. Кепилдик милдеттенмелер

Шамчыркты пайдалануунун кепилдик мөнөтү, бул колдонмодо баяндалган пайдалануу шарттарын сактоо менен, сатылган күндөн тартыл 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 болусунда, сатуу түйүнүндө ишке ашырылат

Сатуу жери	Сатуу күнү	Дүкөндүн бурч мөөрү жана сатуучунун колу



EAC

AM


ЭРА®

ԾԱՐԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

Էլեկտրական լուսադիոդային լուսարձակ, ընդհանուր օգտագործման

Հարգիլի գնորդ !

Ընդհանականություն, ԵՐԱ ապրանքանիշի Ներքո ապրանքի ձեռքբերման համար !

Era LPR

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

! Տեղեկատվություն վկանգավոր ազդեցությունների տեսակների մասին

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

ՆԱԽԱԶԳՈՒԾԱՑՈՒՄ՝ 220Վ ՓՈՓՈԽԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՅԱՆՔԵՒ ԴԱՄԱՐ ՎՏԱՆԳԱՎՈՐ Է!

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

Նմուշ.	LPR-023-0-xxK-010	LPR-023-0-xxK-020	LPR-023-0-xxK-030	LPR-023-0-xxK-050	LPR-023-0-xxK-070	LPR-023-0-xxK-100	LPR-023-0-xxK-150	LPR-023-0-xxK-200	LPR-023-0-xxK-300
Արտիկուլ									
Գումային ցերպանակիճան, Կ	xx = 65	6500K;	xx = 50	5000K;	xx = 40	4000K;	xx = 30	3000K	
Կորպուլ գրմը						ՄԵԿ			
Սևման լարում (փոխանական հոսանքից), Կ					-200-240				
Ալվանական սևման լարում (փոխանական հոսանքից), Կ					-230				
Թանձի հաճախականություն, Հց					50-60				
Սկավառակ հզրություն, Վտ	10	20	30	50	70	100	150	200	300
Լուսային հոսք, Լմ	800	1600	2400	4000	5600	8000	12000	16000	24000
Գումահաղողումն ինեքս (Ra), ոչ պակաս					>80				
Դզորության գործոն (PF)					>0.9				
Կիմուսկամ լատառումը					Y1				
Շրջակա միջավայրի Ներգործություններից պահանանվածությունը ասդիճան					IP65				
Ծառայության ժամկետ, Ժ					25 (100'000 часов)				
Ձևանմուշ (զարսրդին), ԵxLxP, մմ	81x75x21.5	103x99x23.5	103x99x23.5	150x145x24	165x160x35	185x176x37	280x253x41	350x318x43	529x415x55
Բաշ (լամպ և սևման աղբյուրը), գ	0,1	0,16	0,17	0,345	0,505	0,615	1,5	2,33	6,88
Նյութը՝					Մետա, ապակի				

*Արտադրողը իրավունք է վերապահում ցանկացած ժամանակակիր փոփոխություններ մոցնել արտադրվող ապրանքների կառուցվածքների և դասակարգությունը, առանց նախնական ցանունուցման և առանց որևէ պարտավորությունների, որ նույնպիսի փոփոխությունները մոցվեն նախկինում և ավելի ուշ արտադրված արտադրանքի մեջ

2. Կոմպլեքսայնություն

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

- լուսադիոդային լուսարձակ 1
- Պարեկավորում, լրակազմ 1
- Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), օրինակ 1

3. Տեղադրում և միացում

3.1. Անվտանգության պահանջները

3.1.1. Լուսարձակի տեղադրումը պետք է իրականացվի անշատված սնուցման ժամանակ

3.1.2. Վրտադրանքի միացման համար խորհուրդ է տրվում օգտագործել մալուխներ, փնջային ոլորքի ջղով առնվազն 0,75 մմ²

3.2. Տեղակայում և միացում

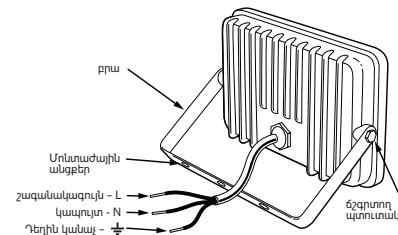
3.2.1. Լուսարձակը հագեցած է U-աձև ձևավորված

կայունակով, թեքության անկյունը կանոնավորելու հնարավորությամբ

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

Մալուխի ջղերը, որոնք միացված են լուսարձակին, անհրաժեշտ է միացնել ցանցային մալուխի համապատասխան ջղերին: Ջղերի գովածերու: ուղղվագույնը - Փազա 220Վ(L), կապույտը - Նեյտրալ 220Վ(N), դեղնավուն-կանաչը - պաշտպանական հողակցում (PE)

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



4. Փոխադրումը եվ պահումը

Վրտադրանքի փոխադրումը և պահումը պետք է կատարվի փաթեթավորումի մեջ, պահպանելով մեխանիկական վասակածքներից և մթնոլորտային տեղումների ազդեցությունից խույս տալու վրա ուղղության և շրջակա միջավայրին ծառայության ժամկետի ավարտից հետո

5. Օգտահանում

Լուսադիոդային լուսարձակը համապատասխան է պահանջներին S7 SU 004/021 “Ցած լարում ունեցող սարքավորումների անվտանգության մասին”, S7 SU 020/2011 “Էլեկտրօմագնիսային համատեղելիությունը տեխնիկական միջոցների” և վտանգ չի ներկայացնում կյանքին, մարդկանց առողջության և շրջակա միջավայրին ծառայության ժամկետի ավարտից հետո

Վրտադրանքը անհրաժեշտ է ուսիլիկացնել համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին:

6. Հնարավոր անսարքությունները և դրանց վերցումը

Ուշադրություն! Հնարավոր անսարքությունները վերացնելու հետ կապված բոլոր աշխատանքները պետք է իրականացվեն հոսանքի սնուցումը անշատված լինելու ժամանակ!

Լուսադիոդային լուսարձակը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none">• ստուգեք 220Վ սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը• համոզվեք բոլոր լարերի և նրանց մեկուսացմերի ամբողջականության մեջ ստուգեք լուսադիոդային լուսարձակի միացման ճշղությունը
--------------------------------------	--

7. Տեղեկություն ապրանքի մասին

Արտադրանքի անվանումը՝	Ծարժումի ցուցիչով և ախտանիւթյած էլեկտրական համար:
Մոդել՝	LPR-02
Ապրանքանիշ՝	LPR-023-0-xxK-zzz, որտեղ xx գրյունի շերմաստիճանի համար 30-ից 65 թիվ է, zzz-ը՝ էլեկտրաներգիայի համար 010-ից 300-ի թիվ է:
Արտադրանքի տեսակը	Ծարժումի ցուցիչով
Ապրանքանիշ՝	ԵՌԱ
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը՝	"ATL Business (Шенչժեն) CO., LTD. (ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.)"
Արտադրողի հասցեն	"KHP, 518054, Шенչժեն, Наньшան Դիստրիկտ, Чуанյե սրտ, Խօս Բաոլիչեն Բիլդինգ, բն. 901 (PRC, 518054, Shenzhen, Nanshan District, Chuangye street, North Baolicheng Building, room 901)"
Սպառողների հետ աշխատանքի ծառայություն	121467, Ուսաստան, ք.Մուկվա, ա/ա (ա/թ) 43:
Համապատասխանությունը նորմատիվային փաստաթղթերին	"Արտադրանքը համապատասխանում է «Ցածրակիության սպասարկումն անվտանգության մասին» ՍՍ ՏԿ 004/2011, «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» ՍՍ ՏԿ 020/2011 պահանջներին: TR EAEC 037/2016"
Արտադրման ամսաթիվը	Ժամկետը գրված է

8. Երաշխիքային պարտավորությունները

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

Սարքը ենթակա էլեկտրանական սպասարկման, եթե՝

- ապրանքը ներկայացվում է չրացված /սխալ լրացված/ երաշխիքի կտրոնով
 - առկա է մեխանիկական վնասվածքներ կամ պատյանի, մալուխի բացման հետքեր
 - այս ձեռնարկում շարադրված օգտագործման կանոնները խախտված են
- շարքից դուրս եկած էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փոխարինումը իրականացվում է վաճառակետում, դրամարկության անդորրագրի և ճիշտ լրացված երաշխիքային կտրոնի առկայության դեպքում

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվ	Խանութի կիրառ և վաճառողի ստորագրությունը



EAEC