

**ЭРА®**

# 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 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 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!****1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Модель	LPR-031-0-65K-010	LPR-031-0-65K-020	LPR-031-0-65K-030	LPR-031-0-65K-050
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30	50
Световой поток, Лм	800	1600	2400	4000
Цветовая температура, К	6500	6500	6500	6500
Напряжение питания, В / Частота, Гц	200-240/50-60			
Коэффициент мощности, не менее	0.9			
Степень защиты оболочки от пыли и влаги	IP65			
Индекс цветопередачи (Ra)	>75			
Класс защиты от поражения электрическим током	I			
Климатическое исполнение и категория размещения	У1			
Класс энергетической эффективности	А			
Срок службы, часов*	30 000			
Температура эксплуатации	от -40 до +45 градусов Цельсия			
Длина сетевого кабеля, м	0.15			
Размеры ДхШхВ, мм	95x62x35	136x53x188	139x104x35	183x131x36
Масса, кг	0.12	0.16	0.28	0.46

\* - при использовании прожектора не более 3 часов в сутки.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

### В комплект поставки входят:

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

## 3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

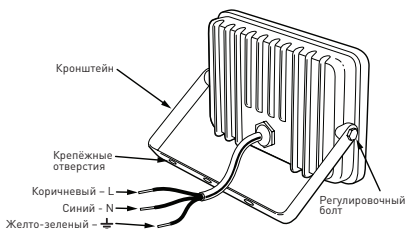
### 3.1. Требования безопасности

- 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 0,75мм<sup>2</sup>.
- 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 ваннных 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 ТРТС 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 ВСЕ РАБОТЫ СВЯЗАННЫЕ С УСТРАНЕНИЕМ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ СЕТИ!**

Светодиодный прожектор не работает

- 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 светодиодный электрический общего назначения
Модели изделия:	LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050
Товарный знак:	ЭРА
Страна изготовитель:	Китай
Наименование изготовителя:	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя:	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем:	atl_company@163.com
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:	07.2019

## 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) 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 НҮСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҰЖАТ)****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 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 БҰЙЫМДЫ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІН САҚТАҒАН ЖАҒДАЙДА ҚЫЗМЕТ АТҚАРУ МЕРЗІМІ ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУ БАРЫСНЫДА БӨЛІНУІ МҮМКІН АДАМ ДЕНСАУЛЫҒЫНА ҚАУІПТІ ЖӘНЕ ЗИЯНДЫ ЗАТТАР ЖОҚ. САҚТАНДЫРУ: 220В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ ӨМІР ІШІН ҚАУІПТІ!**

## 1. Техникалық параметрлер

Үлгісі	LPR-031-0-65K-010	LPR-031-0-65K-020	LPR-031-0-65K-030	LPR-031-0-65K-050
Тұтынатын қуаттылық, Вт	10	20	30	50
Жарық ағыны, Лм	800	1600	2400	4000
Түсті тарату индексі, кем емес	6500	6500	6500	6500
Қорек (айнымалы ток) кернеуі, В / Желі жиілігі, Гц	200-240/50-60			
Энергетикалық тиімділік сыныбы	0.9			
IP	IP65			
Қуат коэффициенті, кем дегенде	>75			
Электрлік ток соғу сыныбы	I			
Климаттық өзгерістер және орналастыру категориясы	У1			
Энергетикалық тиімділік сыныбы	A			
Қызмет мерзімі, сағ*	30 000			
Пайдалану температурасы	-40-дан +45 градус Цельсийге дейін			
Желлік кабель ұзындығы, м	0.15			
Өлшемдері, ҮхЕхБ, мм	95x62x35	136x53x188	139x104x35	183x131x36
Масса, кг	0.12	0.16	0.28	0.46

\* жарықдиодтардың қызмет атқару мерзімі шырақты пайдаланған кезде тәулігіне 3 сағаттан аспайды.

## 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 мм<sup>2</sup> көлденең қимасы бар сымдар қолдану ұсынылады<sup>2</sup>

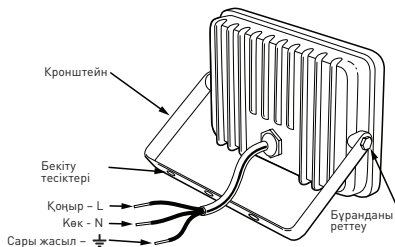
### 3.2. Монтаж және қосылу

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 – 220В фаза (L), көк – бейтарап 220В (N), сары-жасыл – қорғаныштық жерге түйықтау (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	<ul style="list-style-type: none"><li>• 220В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз</li><li>• барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз</li><li>• жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз</li></ul>
----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7. Өнім туралы ақпарат

Бұйым атауы:	ЖАЛПЫ ҚОЛДАНЫСТЫҢ ЭЛЕКТРЛІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ПРОЖЕКТОР
Бұйымның моделі:	LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050
Тауар белгісі:	ЭРА
Дайындаушы ел:	Қытай

Дайындаушының атауы:	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Дайындаушының мекенжайы:	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Дайындаушымен байланысуға арналған ақпарат:	atl_company@163.com
Импорттаушы:	Импорттаушы туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан заттаңбада көрсетілген.
Нормативтік құжаттарға сәйкестігі:	Бұйым талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 “Техникалық құралдардың электрмагниттік үйлесімділігі”
Дайындалған күні:	07.2019

## 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



**EAC**

**ЭРА®****ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)****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 нускаулыкты мукият оқып шыгып, оны пайдалану соңына дейин  
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 220В ЧЫҘАЛУУСУ ӨМҮР ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!****1. Техникалык параметрлер**

Модель	LPR-031-0-66K-010	LPR-031-0-66K-020	LPR-031-0-66K-030	LPR-031-0-66K-050
Керектелүүчү кубаттуулук, Вт	10	20	30	50
Жарык агымы, Лм	800	1600	2400	4000
Түстүк температура, К	6500	6500	6500	6500
Кубаттандыруу, В / Тармактын жыштыгы, Гц	200-240/50-60			
Кубаттуулуктун коэффициенти, аз эмес	0.9			
IP	IP65			
Түс берүү индекси, аз эмес	>75			
жабдуу класстар	I			
Климаттык өзгөртүүлөр жана жайгаштыруу категория	У1			
Энергетикалык эффективдүүлүктүн классы	A			
Кызмат мөөнөтү, ч*	30 000			
Пайдалануу температурасы	-40-дан +45 градус Цельсийге дейин			
Жарык кабелдин узундугу, м	0.15			
Көлөмдөрү, УхКхБ, мм	95x62x35	136x53x188	139x104x35	183x131x36
Массасы, кг	0.12	0.16	0.28	0.46

\* шамчыракты суткасына 3 сааттан көп эмес пайдаланууда жарык диоддордун кызмат мөөнөтү.

## 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  $0,75 \text{ мм}^2$  кем эмес тамырларынын кесилиши менен зымдарды колдонуу сунушталат.

3.2. Монтаждоо жана туташтыруу

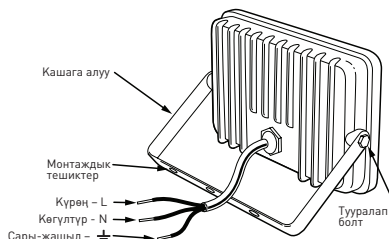
3.2.1. Прожектор эңкейиш бурчун жөндөө мүмкүнчүлүгү менен П-сымал кронштейни менен жабдылган.

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- 220В (L) фаза, көк – 220В (N) нейтрал, 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 220В чыңалуу бар болгонун текшеңиз
- бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшеңиз
- прожектордун туура туташтырылганын текшеңиз



## 7. Буюм тууралуу маалыматтар

Буюмдун аталышы:	ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ ЭЛЕКТРДИК ЖАРЫК ДИОДДУУ ПРОЖЕКТОР
Буюмдун модели	LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050
Товардык белги	ЭРА
Даярдоочу мамлекет	Кытай
Даярдоочунун аталышы	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Даярдоочунун дареги	КЭР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье 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	Буйым талаптарга сәйкес келет КО ТР 004/2011 «Төмөн вольтты жабдыктын қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 "Техникалық құралдардың электрмагниттік үйлесімділігі"
Даярдоо күнү:	07.2019

## 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 լույսադիոդային 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 վսասակար նյութեր, որոնք կարող են արտաթորվել արտադրանքի ծառայության ժամկետի ընթացքում նրա շահագործման ժամանակ, շահագործման կանոնները պահպանելու պայմանով:

**ՆԱԽԱՉԳՈՐԾԱՑՈՒՄ՝ 220V ՓՈՓՈՒՆԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ ՎՏԱՆԳԱԿՈՐ Է!**

### 1. Տեխնիկական տվյալները

Մոդել	LPR-031-0-65K-010	LPR-031-0-65K-020	LPR-031-0-65K-030	LPR-031-0-65K-050
Սկառավոր հզորությունը, Վտ	10	20	30	50
Լուսային հոսքը, լմ	800	1600	2400	4000
Գունային ջերմաստիճանը, Կ	6500	6500	6500	6500
Սնման լարումը ,Վ / Ցանցի հաճախությունը, Հց	200-240/50-60			
Հզորության գործակիցը, ոչ պակաս	0,9			
IP	IP65			
Գունահաղորդման ինդեքսը, ոչ պակաս	>75			
Էլեկտրական ցնցումների պաշտպանության դաս	I			
Կլիմայական փոփոխություն եւ տեղաբաշխման կարգ	Y1			
Էներգիաարդյունավետության դասը	A			
Ծառայության ժամկետը, Ժ*	30 000			
Շահագործման ջերմաստիճանը, °C	-40-ից մինչև +45			
Ցանցային մալուխի երկարությունը, մ	0.15			
Չափերը, եւLxՔ, մմ	95x62x35	136x53x188	139x104x35	183x131x36
Քաշը, կգ	0.12	0.16	0.28	0.46

\*լուսադիոդների ծառայության ժամկետը օրեկան 3 ժամից ոչ ավել լուսամփոփը օգտագործելու պայմանով:

## 2. Կոմպլեքսայնություն

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

- լույսադիոդային լուսարձակ..... 1
- Պարթեթավորում, լրակազմ ..... 1
- Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), օրինակ ..... 1

## 3. Տեղադրում և միացում

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 ոլորքի ջղով ամնվազն 0,75 մմ<sup>2</sup>

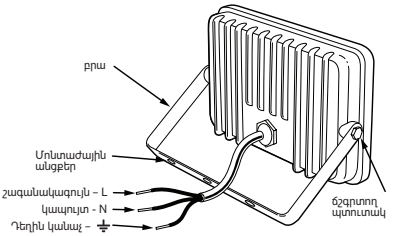
3.2. Տեղակայում և միացում

3.2.1. Լուսարձակը հազեցած է Ս-աձև ձևավորված կալունակով, թեթուքայան 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 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/



## 4. Փոխադրումը եվ պահումը

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

## 5. Օգտահանում

Լուսադիոդային լուսարձակը համապատասխան է պահանջներին ՏՊ SU 004/021 “Ցած լարում ունեցող սարքավորումների անվտանգության մասին”, ՏՊ SU 020/2011 “Էլեկտրզմագնիստային 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. Հնարավոր անսարքությունները և դրանց վերցումը

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

Լույսադիոդային լուսարձակը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"><li>• ստուգեք 220Վ սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը</li><li>• համոզվեք բոլոր լարերի և նրանց մեկուսացումների ամբողջականության մեջ</li><li>• ստուգեք լույսադիոդային լուսարձակի միացման ճշտությունը</li></ul>
---------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7. Տեղեկություն ապրանքի մասին

Արտադրանքի անվանումը՝	Էլեկտրական լույսադիոդային լուսարձակ, ընդհանուր օգտագործման
Արտադրանքի մոդելը	LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050
Ապրանքանիշը	ՉՔԱ
Արտադրող երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ՍՏԼ Բիզնես (Շենչժեն) ԿՕ., ԼԹԴ
Արտադրողի հասցե	ՉԺԸ, 518054, Շենչժեն, Նանչան Դիստրիկտ, Չուանյե սթրիթ, Նոս Բաօլիչեն 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.
Ջամայատասխանությունը նորմատիվ փաստաթղթերի հետ	Արտադրանքը համապատասխանում է ՄՄ ՏՌ 004/2011 «Ցածրավոլտ սարքավորումների անվտանգության մասին», ՄՄ ՏՌ 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» պահանջներին
Արտադրման ժամկետը.	07.2019

## 8. Երաշխիքային պարտավորությունները

Լուսամփոփի շահագործման երաշխիքային ժամկետը կազմում է 24 ամիս 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
- ամկա է մեխանիկական վնասվածքներ կամ պատյանի , մալուխի բացման հետքեր
- այս ձեռնարկում շարադրված օգտագործման կանոնները խախտված են

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

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվ	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը



**EAC**