



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

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-03 | LPR-03 | LPR-03 | LPR-03 | LPR-03 |
|--|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Наименование параметра | LPR-031-0-xxK-010 | LPR-031-0-xxK-020 | LPR-031-0-xxK-030 | LPR-031-0-xxK-050 | LPR-031-0-xxK-070 |
| Цветовая температура, К | если xx = 65 6500K; если xx = 40 4000K; если xx = 30 3000K | | | | |
| 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 |
| Световой поток, Лм | 800 | 1 600 | 2 400 | 4 000 | 5 600 |
| Коэффициент цветопередачи (Ra) | | | >75 | | |
| Тип кривой силы света | | | Д | | |
| Коэффициент мощности (PF), cos φ | | | >0.9 | | |
| Климатическое исполнение | | | У1 (-40 +45 С) | | |
| Степень защиты от воздействий окружающей среды | | | IP65 | | |
| Класс защиты от поражения электрическим током | | | I | | |
| Срок службы, лет | 25 (100'000 часов) | | | | |
| Размеры ШxВxГ, мм | 96x62x35 | 122x75x35 | 139x104x35 | 183x131x36 | 217x165x36 |
| Масса, кг | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,7 |

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

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

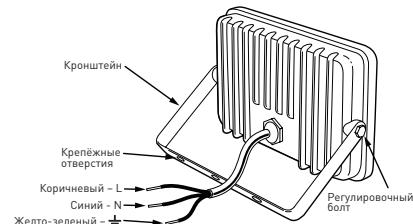
3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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 ОБЕСТОЧЬ ЕГО.

! 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: | Проектор светодиодный, для промышленного применения |
| Модель: | LPR-03 |
| Артикулы: | LPR-031-0-xxK-yyy, где x - число от 30 до 65, обозначающее цветовую температуру, yyy - число от 000 до 070, обозначающее мощность |
| Товарный знак: | ЭРА |
| Страна изготовитель: | Китай |
| Наименование изготовителя: | АЛ Бизнес (Шэнчжэнь) КО., ЛТД |
| Адрес изготовителя: | КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанъе 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 |

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**
Күрметті 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 құтты жарық саулеесін қамтуға мүмкіндік береді.

! ! Бұйымды пайдалана алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, оны пайдалану соынға дейін сақтап қойыңыз.

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

1. Техникалық параметрлер

| Модель | LPR-03 | | | | |
|---|-------------------|-----------|------------|------------|------------|
| Параметрлеринин атапшы | LPR-031-0-65K-010 | | | | |
| Тұс температурасы, К | 6500 | | | | |
| Азыктануун чыңалуусу (вэгемрә ток), В | 200-240 | | | | |
| Азыктануунун номиналдуу чыңалуусу (вэгемрә ток), | 230 | | | | |
| Ток тармагынын жыштығы, Гц | 50/60 | | | | |
| Колдонуулучу кубаттуулук, Вт | 10 | 20 | 30 | 50 | 70 |
| Жарықтық ағым, Лм | 800 | 1 600 | 2 400 | 4 000 | 5 600 |
| Тұс берүү индекси (Ra), кем эмес | >75 | | | | |
| Кубаттуулук көфициенті (PF): | >0,9 | | | | |
| Айланы-чейренүн таасир берүүсүнен коргоо деңгээли | IP65 | | | | |
| Кызметтөө мөнөтету, saat | 25 | | | | |
| Көлем, УЗУНУ*ТУУРАСЫ*БИЙИКТИГИ, мм | 96x62x35 | 122x75x35 | 139x104x35 | 183x131x36 | 217x165x36 |
| Массасы (шамырак жана азыктандыруу булагы), г | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,7 |

2. Жинақтық

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 $0,75 \text{ mm}^2$ көлденең қимасы бар сымдар қолдану ұсынылады²

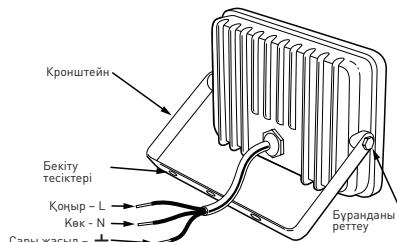
3.2. Монтаж және қосылу

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 – 220В фаза (L), кек – бейтарап 220В (N), сары-жасыл – қорғаныштық жерге түйіктау (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 жүргізілу тиіс.

5. Кедеге 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 тендірмейді.

Бұйымды өткізілген аумақтың заңнамасының талаптарына сәйкес жою қажет.

6. Мүмкін ақаулар және оларды жою тәсілдері

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! БҰЙЫМНЫҢ ҮЛКІМАЛ АҚАУЛАРЫН ЖОЮМЕН БАЙЛАНЫСТЫ БАРЛЫҚ ЖҰМЫСТАР ЖЕЛІ ҚОРЕГІ ӨШІРІЛГЕН КЕЗДЕ ИСКЕ АСЫРЫЛУЫ ТИІС!

| | |
|--|--|
| Жарық диодты прожектор жұмыс істемейді | <ul style="list-style-type: none">220В желілік қорек кернеүнің бар екенин тексеріңізбарлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшауланының көз жеткізіңізжарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз |
|--|--|

7. Өнім туралы ақпарат

| | |
|-----------------|---|
| Модель: | LPR-03 |
| Артикулу: | LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050, LPR-031-0-65K-070, LPR-031-0-40K-010, LPR-031-0-40K-020, LPR-031-0-40K-030, LPR-031-0-40K-050, LPR-031-0-30K-010, LPR-031-0-30K-020, LPR-031-0-30K-030, LPR-031-0-30K-050 |
| ТаяраІ белгісі: | ЭРА |

| | |
|---|--|
| Дайындаушы ел: | Қытай |
| Дайындаушиның атаясы: | АТЛ Бизнес (Шэньчжэн) КО., ЛТД |
| Дайындаушиның мекенжайы: | КНР, 518054, Шэньчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 |
| Дайындаушымен байланысуға арналған ақпарат: | atl_company@163.com |
| Импорттаушы: | Иморттаушы туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан заттаңбада көрсетілген. |
| Нормативтік құжаттарға сәйкестігі: | Бүйім талаптарға сәйкес келеді КО ТР 004/2011 «Гөмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 "Техникалық құралдардың электрмагниттік үйлесімділігі" |

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 |
|---------------|---------------|--|
| | | |



KG


ЭРА®
ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)
**ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ ЭЛЕКТРДИК
ЖАРЫК ДИОДДУУ ПРОЖЕКТОР**
Урматтуу сатып алушу!
ЭРА товардык белгиси менен өндүрүмдү сатып алгандыгыңыз учун Сизге ыраазычылык билдирибиз!
модельдер LPR
! Буйымды пайдаланар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, оны пайдалану соңына дейін сақтап қойыңыз.
! Коркунучтуу таасирлердин түрлөрү жөнүндө маалымат.

**Буюм адамдын саламаттығы үчүн, анын пайдалануу эрежелери сакталган учурда буюмдун
кызмет мөөнөтүнүн ичинде пайдалануу процессинде бөлүнүп чыга турган коркунучтуу жана
зыяндуу заттар жок.**

ЭСКЕРТҮҮ: ӨЗГӨРМӨЛҮҮ 220В ЧЫҢАЛУСУ ӨМҮР ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!

1. Техникалык параметрлер

| Модель | LPR-03 | | | | |
|---|-------------------|-----------|------------|------------|------------|
| Параметрдің атауы | LPR-031-0-65K-010 | | | | |
| Түстілік температура, K | 6500K | | | | |
| Куат беру кернеі (аудыспалы ток), В | 200-240 | | | | |
| Тенгерімді куат беру кернеі (аудыспалы ток), В | 230 | | | | |
| Желінің жиілігі, Гц | 50/60 | | | | |
| Тұтынылатын құаты, Вт | 10 | 20 | 30 | 50 | 70 |
| Жарық ағыны, Лм | 800 | 1 600 | 2 400 | 4 000 | 5 600 |
| Тұсті беру индексі (Ra), кем емес | >75 | | | | |
| Куаттылық коэффициенті (PF): | >0.9 | | | | |
| Коршаган ортадан келетін әсерден қорғану дәрежесі | IP65 | | | | |
| Қызмет ету мерзімі, сағ | 25 | | | | |
| Пішіні, YxExB, мм | 96x62x35 | 122x75x35 | 139x104x35 | 183x131x36 | 217x165x36 |
| Салмағы (шамдал және куат беру көзі), г | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,7 |

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.

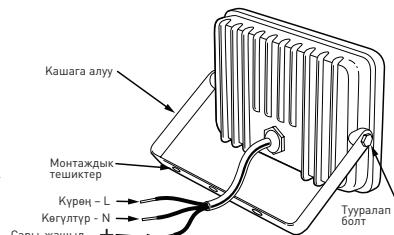
3.2. Монтаждоо жана туташтыруу

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

| | |
|--|---|
| Модель: | LPR-03 |
| Артикулдары: | LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050, LPR-031-0-65K-070, LPR-031-0-40K-010, LPR-031-0-40K-020, LPR-031-0-40K-030, LPR-031-0-40K-050, LPR-031-0-30K-010, LPR-031-0-30K-020, LPR-031-0-30K-030, LPR-031-0-30K-050 |
| Товардык белги | ЭРА |
| Даярдоочу мамлекет | Кытай |
| Даярдоочунун атальшы | АТЛ Бизнес (Шэнчжэн) КО., ЛТД |
| Даярдоочунун дареги | КЭР, 518054, Шэнчжэн, Наньшань Дистрикт, Чуанъе стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901 |
| Даярдоочу менен байланышуу үчүн маалымат | atl_company@163.com |
| Импорттоочу: | Иморттоочу тууралуу маалымат жеке таңгакта жайгаштырылган энбелгиде көрсөтүлгөн. |
| Ченемдик документтерге ылайык келет | Бүйим талаптарға сәйкес келді КО ТР 004/2011 «Төмөн волытты жабдықтын қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 “Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі” |

8. Кепилдик милдеттенмелер

Шамчыракты пайдалануунун кепилдик мөөнөтү, бол колдонмода баяндалган пайдалану шарттарын сактоо менен, сатылган күндөн тартып 24 ай.

Түзмөктүн кепилдик тейлөөсү төмөнкү учурларда болбайт:

- товарды толтурулбаган (туура эмес толтурулган) кепилдик талону менен көрсөтүүде;
- механикалық бузуулар же корпусту, кабелди ачуу издери бар болсо;
- ушул колдонмода жазылган эксплуатацияло шарттары бузулса.

Иштебей калган электр-техникалық 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

Հարգելի գնոր !

Ընդհակալություն, ԵՐԱ ապրանքանիշի Ներքո ապրանքի ծեռքբերման համար !

Era LPR

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

! Stեղեկատվություն վտանգավոր ազդեցությունների տեսակների մասին

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

ԼԱԽԱԶԳՈՒԾԱՑՈՒՄ՝ 220Վ ՓՈՓՈԽԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՅԱՆՔԵՒ ԴԱՄԱՐ ՎՏԱՆԳԱՎՈՐ Է!

1. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐԸ

| Մոդել | LPR-03 | | | | |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Դարամետրի անվանում | LPR-031-0-65K-010 | LPR-031-0-65K-020 | LPR-031-0-65K-030 | LPR-031-0-65K-050 | LPR-031-0-65K-070 |
| Գովայն քերաստիճան, Կ | | | 6500K | | |
| Սուսան լարում (փոխանակ հոսանքից), Կ | | 200-240 | | | |
| Անվանական սևման լարում (փոխանակ հոսանքից), Կ | | | 230 | | |
| Ցանցի հաճախականություն, Ց | | | 50/60 | | |
| Սպառման հզրություն, Կտ | 10 | 20 | 30 | 50 | 70 |
| Լուսային հոսք, Լմ | 800 | 1 600 | 2 400 | 4 000 | 5 600 |
| Գովայնադրդման ինդեքս (Ra), ոչ պակաս | | | >75 | | |
| Հզրության գրանի (PF) | | | >0.9 | | |
| Շրջական միջավայրի ներորժություններից պաշտպանման ասիդնան | | | IP65 | | |
| Ծառայության ժամկետ, Ժ | | | 25 | | |
| Ջևանման չափանիկ (քարարիտ), ԵԽԼԽԲ, մմ | 96x62x35 | 122x75x35 | 139x104x35 | 183x131x36 | 217x165x36 |
| Թաշվածքը և սնման արդյունք, գ | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,7 |

2. Կոմպլեքսայնություն

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

- լրացարդողային լրսարձակ 1
- Պարեթավորում, 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, փոխային ոլորթի ջղով առնվազն 0,75 մմ²

3.2. Տեղակայում և միացում

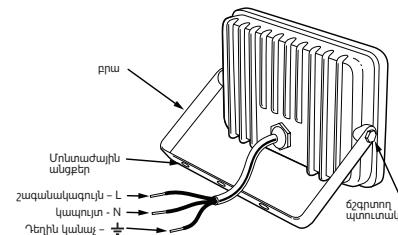
3.2.1. Լուսարձակը հագեցած է Ս-աձև ձևավորված

կայունակով, թեքության անկյունը կանոնավորելու հնարավորությամբ

3.2.2. Ցանցին լուսարձակի միացումը կատարվում է եռաղղային ցանցային մարուխի օգնությամբ /ֆազ, չեղոք և հողակցում/

Մալուխի ջղերը, որոնք միացված են լուսարձակին, անհրաժեշտ է միացնել ցանցային մարուխի համապատասխան ջղերին: Ջղերի գոյներում՝ դարչնագույնը – 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 վնասվածքներից և մթնոլորտային տեղումների ազդեցությունից խոլոյ 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 “Ելեկտրական սեղանական համատեղելիությունը տեխնիկական միջոցների” և վտանգ չի ներկայացնում կյանքին, մարդկանց առողջության և շրջակա միջավայրին ծառայության ժամկետի ավարտից հետո

Վրտադրանքը անհրաժեշտ է ուստիի լարում համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին:

6. Ղնարավոր անսարքությունները և դրանց վերցումը

Ուշադրություն! Ղնարավոր 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 լարումը առկայությունը• համազվեք բոլոր լարերի և նրանց մեկուսացումների ամրողականության մեջ• ստուգեք լրացարդողային լուսարձակի միացման ճշգրտությունը |
|--------------------------------------|--|

7. Տեղեկություն ապրանքի մասին

| | |
|---|---|
| Մոդել: | LPR-031 |
| Ապրանքանիշ: | LPR-031-0-65K-010, LPR-031-0-65K-020, LPR-031-0-65K-030, LPR-031-0-65K-050, LPR-031-0-65K-070, LPR-031-0-40K-010, LPR-031-0-40K-020, LPR-031-0-40K-030, LPR-031-0-40K-050, LPR-031-0-30K-010, LPR-031-0-30K-020, LPR-031-0-30K-030, LPR-031-0-30K-050 |
| Ապրանքանիշը | ՖԲ |
| Արտադրող երկիրը | Չինաստան |
| Արտադրողի անվանումը | ԱՌԼ Բիզնես (Շենչեն) ԿՕ., ԼԹԴ |
| Արտադրողի հասցե | ՉժՅ, 518054, Շենչեն, Նանչան Ղիստրիկտ, Չուանյե սրբիթ, Խու Բաօլիշեն Բիլինգ, ռում 901 |
| Տեղեկատվություն արտադրողի հետ կապը պահպանելու համար | atl_company@163.com |
| Ներմուծողը՝ | Ներմուծողի մասին տեղեկատվությունը նշված է պիտակի վրա, որը գտնվում է անհատական փաթեթակիում վրա. |
| Դամապատճենանությունը նորմատիվ փաստաթղթերի հետ | Արտադրանքը համապատասխանում է ՄՍ ՏԸ 004/2011 «Ցածրավոր սարքավորումների անվտանգության մասին», ՄՍ ՏԸ 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» պահանջմենին |
| Արտադրման ժամկետը. | |

8. Երաշխիքային պարտավորությունները

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

Սարքը ենթակա չէ երաշխիքային սպասարկման, եթե՝

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

շարքից դուրս եկած էլեկտրատեխնիկական ապրանքի փոխարինությունը իրականացվում է վաճառակետում, դրամարկով անդորրագրի և ճիշտ լրացված երաշխիքային կտրունի առկայության դեպքում

| Վաճառքի վայրը | Վաճառքի ամսաթիվ | Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը |
|---------------|-----------------|--|
| | | |



EAC