



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком "ЭРА" и доверие к нашей компании.

Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения и подсветки - светодиодные прожекторы ЭРА, оснащенные датчиком движения (модели LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050) и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации.

Изделие представляет из себя светодиодный прожектор, совмещенный с датчиком движения. Светодиодный прожектор предназначен для внутреннего или наружного освещения заливающим светом. Прожектор позволяет обеспечить мощный световой поток для подсветки различных объектов и необходимое количество света для общего освещения.

Датчик движения, являющийся составной частью изделия, обеспечивает автоматическое включение прожектора при наличии движения в области чувствительности сенсора. Благодаря этому, а также наличию регулировки времени задержки выключения и настройки чувствительности к внешней освещенности, обеспечивается экономия не только Вашего времени, но и Ваших денег, за счет разумной экономии электроэнергии.

! 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

Технические характеристики светодиодных прожекторов ЭРА с датчиками движения приведены в таблице 1.

Таблица 1

Технические характеристики \ Модель	LPR-041-2-65K-020	LPR-041-2-65K-030	LPR-041-2-65K-050
Напряжение питания (переменное), В / Частота, Гц	200-240 / 50-60		
Потребляемая мощность, Вт	20	30	50
Световой поток, Лм	1600	2400	4000
Цветовая температура, К	6500		
Индекс цветопередачи (Ra), не менее	75		
Коэффициент мощности, не менее	0.9		

Степень защиты оболочки прожектора	IP65		
Степень защиты оболочки датчика движения	IP44		
Класс энергетической эффективности	А		
Угол охвата зоны чувствительности сенсора датчика движения, градус	180		
Диапазон регулировки чувствительности к времени суток «день-ночь» (к внешней освещенности), Лк	5 - 2000		
Минимальный временной интервал освещения, с	5		
Максимальный временной интервал освещения, мин	8		
Радиус зоны чувствительности*, м	1 - 8		
Срок службы светодиодов, часов	30000		
Температура эксплуатации	от минус 40 до плюс 45 градусов Цельсия		
Длина светового кабеля, м	0,15		
Размеры прожектора, ДхШхВ, (без кронштейна крепления), мм	100*130*45	135*148*45	160*184*45
Масса, г	0,25	0,33	0,47

* - Радиус зоны чувствительности указан для температуры окружающей среды < 24 градуса Цельсия. При монтаже изделия и настройке регулировок датчика движения необходимо помнить, что этот параметр зависит от температуры: при увеличении температуры он уменьшается, при уменьшении температуры – увеличивается.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- светодиодный прожектор, шт.	1
- датчик движения (совмещен с прожектором), 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 также 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 ваннных комнатах, а также эксплуатация в химически агрессивных и взрывоопасных средах.

3.2. Краткое описание изделия, подключение к сети.

3.2.1. Изделие состоит из прожектора и датчика движения, закрепленного на прожекторе с помощью поворотной штанги.

3.2.2. Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона.

3.2.3. 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).

3.2.4. Подача сетевого напряжения на прожектор допускается только после полимеризации герметика.

3.2.5. Датчик движения устанавливается подключаемым к прожектору и не требует дополнительных подключений. Датчик движения предоставляет широкие возможности регулирования угла: помимо вращения влево/вправо (за счет поворотной штанги) датчик движения может вращаться вверх/вниз.

3.2.6. Датчик движения имеет следующие регулировки:

- регулировка чувствительность к времени суток «день-ночь»;
- регулировка временного интервала освещения;
- регулировка чувствительности датчика движения - радиуса зоны чувствительности

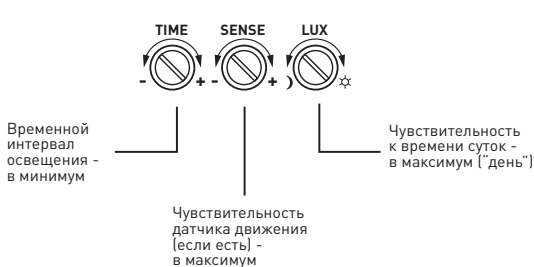


Рис.1. Начальные установки регулировок

3.3. Начальные установки регулировок.

Перед подключением изделия необходимо выставить регулировки датчика в следующие положения:

- чувствительность к времени суток «день-ночь» (чувствительность к внешней освещенности) необходимо выставить – на максимум (⚙️),
 - временной интервал освещения - на минимум («-»),
 - чувствительность датчика движения (радиус зоны чувствительности) – на максимум («+») (см. рис.1),
- Все это необходимо для того, чтобы во время монтажа (установки) изделия было возможно включение датчика (следовательно и прожектора) при любом освещении с максимумом чувствительности, и чтобы временной интервал освещения был минимален.

3.4. Место и высота крепления изделия.

Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона, что позволяет установить его на различные типы поверхностей.

Датчик движения автоматически включает прожектор при наличии движения в области зоны чувствительности сенсора. Для включения датчика (следовательно и прожектора) при движении в нужной Вам области изделие необходимо установить таким образом, чтобы эта область попадала в зону охвата датчика в соответствии с диаграммой направленности зоны чувствительности сенсорной системы.

3.5. Настройка датчика.

3.5.1. Регулировка положения датчика.

Конструкция датчика позволяет вращать его относительно места крепления, что дает возможность установить наиболее оптимальное его положение в соответствии с диаграммой направленности зоны чувствительности сенсора, см. рис.2.

3.5.2. Регулировка чувствительности к внешней освещенности.

Регулировку чувствительности к времени суток «день-ночь» (чувствительности к внешней освещенности) необходимо выставить в соответствии с Вашими потребностями. Датчик может быть настроен как на срабатывание только в темное время суток (☾), так и на срабатывание при определенном уровне освещенности. Установка регулятора в положение максимум (⚙️) обеспечивает срабатывание датчика при любой освещенности.

3.5.3. Регулировка временного интервала освещения.

Регулировку временного интервала освещения необходимо выставить в соответствии с необходимым Вам временем задержки перед автоматическим отключением прожектора, которое будет происходить при отсутствии движения.

3.5.4. Регулировка радиуса зоны чувствительности датчика с помощью изменения чувствительности сенсора.

Регулировку чувствительности датчика движения необходимо выставить в соответствии с необходимым Вам радиусом зоны чувствительности. Положение регулятора «-» соответствует минимальному радиусу, положение «+» - максимальному.

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

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» 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!

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 2.

Таблица 2

Изделие не работает	<ul style="list-style-type: none">- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В- убедитесь в целостности всех соединений- проверьте правильность подключения изделия к сети питания- убедитесь, что настройки регулировок датчика движения соответствуют условиям, в которых проверяется работоспособность изделия
Изделие работает не корректно	<ul style="list-style-type: none">- убедитесь в целостности всех соединений- проверьте правильность подключения изделия к сети питания- убедитесь в правильности настроек регулировок датчика движения- убедитесь, что уровень освещенности соответствует настроенному порогу чувствительности к внешней освещенности- убедитесь, что корпус датчика движения (особенно линза) не загрязнен

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 3.

Таблица 3

Наименование изделия:	Прожектор светодиодный, электрический, общего назначения с инфракрасным датчиком движения
Модели изделия	LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050
Тип изделия	Прожектор заливающего света с инфракрасным датчиком движения
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
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:	Указана на изделии

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия 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



EAC

KZ

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ (ТӨЛҚҰЖАТ)



ЭРА®

ҚОЗҒАЛЫС СЕЗГЕГІ БАР
ЖАЛПЫ МАҚСАТТАҒЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ
ЭЛЕКТРЛІК ПРОЖЕКТОР

Құрметті сатып алушы!

ЭРА тауар белгісіндегі өнімді сатып алғаныңыз үшін Сізге алғыс білдіреміз! Бұл құжат, ЭРА (модельдер LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050)

Бұйым қозғалыс сезгегімен үйлестірілген жарықдиодты прожекторды білдіреді. Жарықдиодты прожектор жарық төгетін Ішкі және сыртқы жарықтандыруға арналған. Прожектор түрлі объектілерге жарық беру үшін қуатты жарық ағынын беру үшін қажетті жарық мөлшерін қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Бұйымның құрамдас бөлімі болып табылатын қозғалыс сезгек сенсордың сезімталдығы аумағында қозғалыс болған кезде, прожектордың автоматты қосылуын қамтамасыз етеді. Осыған орай, сондай-ақ сыртқы жарықтандыруға сезімталдықты өшіру мен баптаудың кідіріс уақытын реттеудің болуына орай, Сіздің уақытыңызды ғана емес, сондай-ақ электр қуатын саналы үнемдеу есебінен Сіздің ақшаңызды да үнемдеу қамтамасыз етіледі

! 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 барысында бөлінуі мүмкін адам денсаулығына қауіпті және зиянды заттар жоқ.



САҚТАНДЫРУ: 220В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУ ӨМІРҮШІН ҚАУІПТІ!

1 ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Қозғалыс сезгектері бар ЭРА жарықдиодты прожекторларының техникалық сипаттамалаары

1-кестеде келтірілген.

Техникалық сипаттама \ модельдер	LPR-041-2-65K-020	LPR-041-2-65K-030	LPR-041-2-65K-050
Қорек (айнымалы ток) кернеуі, В / Желі жиілігі, Гц	200-240 / 50-60		
Тұтынатын қуаттылық, Вт	20	30	50
Жарық ағыны, лм	1600	2400	4000
Түсті тарату индексі, кем емес	6500		
Қуат коэффициенті, кем дегенде	75		
Энергетикалық тиімділік сыныбы	0,9		
Прожектор қабықшасының қорғалу дәрежесі	IP65		
Қозғалыс сезгегі қабықшасының қорғалу дәрежесі	IP44		
Энергетикалық тиімділік сыныбы	А		
Қозғалыс сезгегі сенсорының сезімталдық аймағын қамту бұрышы, градус	180		

«Күн-түн» тәулік уақытына (сыртқы жарықтандыруға) сезімталдықты реттеу диапазоны, Лк	5 - 2000		
Жарықтандыруды миинмалл уақыт аралығы, с	5		
Жарықтандырудың максималл уақыт аралығы, мин	8		
Сезімталдық аймағының радиусы*, м	1 - 8		
Жарықдиодтардың қызмет атқару мерзімі, сағ	30000		
Пайдалану температурасы	от минус 40 до плюс 45 градусов Цельсия		
Желілік кабель ұзындығы, м	0,15		
Өлшемдері, УхЕхБ, мм	100*130*45	135*148*45	160*184*45
Масса, г	0,25	0,33	0,47

* - Сезімталдық аймағының радиусы < 24 градус Цельсий қоршаған орта температурасы үшін көрсетілген. Бұйымды монтаждау және қзғалыс сезгегінің реттемелерін баптау кезінде, бұл параметрдің температураға байланысты екенін есте тұту керек: температураны ұлғайтқанда, ол азаяды, ал температураны азайтқанда – ұлғаяды.

2. ЖИНАҚТЫҚ

Өнім жиынтығына келесілер кіреді:

- Жарықдиодты прожектор | 1
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (төлқұжат), дана | 1
- Қаптама, жиынтық | 1
- Қозғалыс сезгегі (прожектормен үйлестірілген), дана | 1

3. ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСЫЛУ

3.2.1. Бұйым прожектордан және бұрылу штангісінің көмегімен прожекторға бекітілген қозғалыс сезгегінен тұрады.

3.2.2. Прожектордың айнаымалы 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 тұйықтау (PE).


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

3.2.3. Қозғалыс сезгегі прожекторға қосылуында жеткізіледі және қосымша қосуды қажет етпейді. Қозғалыс сезгегі бұрышты реттеудің кең мүмкіндіктерін ұсынады: солға/оңға айналудан басқа (бұрылу штангісінің есебінен) қозғалыс сезгегі жоғарыға/төменге қозғала алады.

3.2.4. Қозғалыс сезгегі келесі реттемелерге ие:

- “күн-түн” тәулік уақытына сезімталдықты реттеу;
- жарықтандырудың уақыт аралығын реттеу;
- қозғалыс сезгегіне сезімталдықты
- сезімталдық аймағының радиусын реттеу

3.3. Реттемелердің бастапқы орнатылымдары. Бұйымды іске қосудан бұрын сезгектің реттемелерін келесі қалыпта қою керек:

-«күн-түн» тәулік уақытына сезімталдық (сыртқы жарықтыққа сезімталдық) – максимумға  қою керек,

- жарықтандырудың уақыт аралығын - минимумға («-») қою керек, қозғалыс сезгегінің сезімталдығын (сезімталдық аймағының радиусы) –

максимумға («+») қою керек (1-суретті қараңыз),

Мұның барлығы бұйымды монтаждау (орнату) кезінде

Максимум сезімталдықта кез келген жарықтандыру кезінде

жарықтандырудың уақыт аралығы аз болуы үшін, сезгекті (соған орай прожекторды да) қосу мүмкін болуы үшін қажет.

3.4. Бұйымды бекітудің орны мен биіктігі.

Прожектор еңіс бұрышын реттеуге мүмкіндік беретін П-тәрізді кронштейнмен жабдықталған, бұл оны түрлі беттерге орнатуға мүмкіндік береді.

Сенсордың сезімталдық аумағы

саласында қозғалыс болған жағдайда, прожектор қоғалыс сезгегін автоматты

түрде қосады. Сізге қажетті аумақтағы қозғалыс кезінде сезгекті (соған орай прожекторды) қосу үшін, бұйымды осы аумақ сенсорлық жүйенің сезімталдық аймағының бағыттылық диаграммасына сәйкес сезгіні қармау аймағына келіп түсетіндей етіп орнату керек.

3.5. Сезгекті баптау.

3.5.1. Сезгектің орналасуын реттеу.

Сезгектің конструкциясы оны орнатылған орнына қатысты айналдыруға мүмкіндік береді, мұның өзі сенсордың сезімталдық аймағының бағытталу диаграммасына сәйкес оның орнын барынша оңтайлы орнатуға мүмкіндік береді, 2-суретті қараңыз.

3.5.2. Сыртқы жарықтыққа сезімталдықты реттеу.

«Күн-түн» тәулік уақытына сезімталдықты (сыртқы жарықтыққа сезімталдықты) реттеу Өз қажеттілік

теріңізге сәйкес қойылуы тиіс. Сезгек тәуліктің қараңғы уақытында ғана (☾), сондай-ақ жарықтықтың

белгілі бір деңгейінде іске қосылуға бапталуы тиіс. Реттеуішті максимум (⚙️) қалпына орнату

Сезгектің кез келген жарықтықта іске қосылуын қамтамасыз етеді.

3.5.3. Жарықтықтың уақытша аралығын реттеу.

Жарықтықтың уақытша аралығын реттеу қозғалыс жоқ кезде орын

алатын прожектордың автоматты ажырауы алдында Сізге қажетті кідіріс уақытына сәйкес қойылуы тиіс.

3.5.4. Сенсордың сезімталдығын өзгерту арқылы сезгектің сезімталдық аймағының радиусын реттеу.

Қозғалыс сезгегінің сезімталдығын реттеу

Сізге қажетті сезімталдық аймағының радиусына сәйкес қойылуы тиіс. Реттеуіштің «->» орналасу қалпы ең кіші радиусқа, «<+» орналасу қалпы ең жоғары радиусқа

сәйкес келеді.

4. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Бұйымды тасымалдау мен сақтау механикалық зақымдардан және атмосфералық жауын-шашындардан сақтандыру шараларын сақтай отырып, қаптамада жүргізілуі тиіс.

5. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

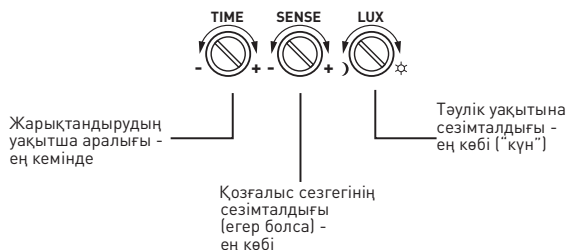
Жарықдиодты прожектор, «Төменвольтті жабдық қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/021, «Техникалық құралдардың электромагниттік сәйкестігі» КО ТР 020/2011 талаптарына сай келеді және қызмет мерзімі аяқталысымен қоршаған орта және адамдардың денсаулығы мен өміріне қауіп төндірмейді.

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!



1-сурет. Реттемелердің бастапқы орнатылымдары

Жарық диодты прожектор жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> - 220В желілік қорек кернеуінің бар екенін тексеріңіз - барлық сымдардың тұтастығына және олардың оқшаулануына көз жеткізіңіз - жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз - қозғалыс сезгегінің реттемелері баптауларының бұйымның жұмысқа қабілеттігі тексерілетін жағдайларға сәйкес келетіндігіне көз жеткізіңіз
Бұйым дұрыс жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> - барлық қосылыстардың тұтастығына көз жеткізіңіз - бұйымның қорек желісіне дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз - қозғалыс сезгегінің реттемелерінің дұрыс бапталғанына көз жеткізіңіз - жарықтық деңгейі сыртқы жарықтыққа сезімталдықтың бапталған шегіне сәйкес келуіне көз жеткізіңіз - Қозғалыс сезгегінің қорпусы (әсіресе, линза) ласталмағанына көз жеткізіңіз

7. ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Бұйым атауы:	Қозғалыс сезгегі бар Жалпы мақсаттағы жарықдиодты Электрлік прожектор
Бұйымның моделі:	LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050
Бұйым түрі	Инфрақызыл қозғалыс сезгегі бар жарық төгетін прожектор
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 электромагниттік үйлесімділігі"
Дайындалған күні:	Өнімде көрсетілген

8. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Шырақты пайдаланудың кепілдік мерзімі осы нұсқаулықта жазылған пайдалану шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күнінен бастап 24 ай 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 кас-салық чек болған жағдайда сатылым орнында жүзеге асырылады

Сатылған жері	Сатылған күні	Дүкеннің мөртабаны және сатушының қолы



EAC

KG



ЭРА®

ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)

ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ БИЛДИРГИЧИ МЕНЕН
ЖАРЫК ДИОДДУУ ЭЛЕКТРДИК ПРОЖЕКТОР**Урматтуу сатып алуучу!**

ЭРА товардык белгиси менен өндүрүмдү сатып алгандыгыңыз үчүн Сизге ыраазычылык билдиребиз!
(модельдер LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050) Буюм кыймыл билдиргичи менен жарык диоддуу прожекторду билдирет. Жарык диоддуу прожектору жайылтылган жарык менен ички жана сырткы жарыктандыруу үчүн арналган. Прожектор ар кандай объектилерди жарыктандыруу үчүн кубаттуу жарык агымы жана жалпы жарыктандыруу үчүн жарыктын зарыл болгон саны менен камсыз кылууга мүмкүндүк берет.

Буюмдун курамдык бөлүгү болуп саналган кыймыл билдиргичи, сенсордун сезгич жеринде кыймыл болгондо автоматтык түрдө иштөөнү камсыз кылат. Ушуга байланыштуу, ошондой эле өчүүнү кечиктирүү убакытын жөндөгүчтүн жана сырткы жарыктандырууну сезгичти тууралоонун болушу менен Сиздин убакытыңыз гана эмес, ошондой эле электр энергияны акылдуулук менен үнөмдөөнүн эсебинен Сиздин акчаңыз да үнөмдөлөт.

! Буйымды пайдаланар алдында осы нұсқаулыкты мұқият оқып шыгып, оны пайдалану соңына дейін сақтап қойыңыз.

! 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 ЧЫҒАЛУУСУ ӨМҮР ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!

1 ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨР

Билдиргичтери менен жарык диоддуу ЭРА прожекторлордун техникалык мүнөздөмөлөрү 1-таблицада келтирилген.

<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;"> Модель Технические характеристики </div>	LPR-041-2-65K-020	LPR-041-2-65K-030	LPR-041-2-65K-050
Кубаттандыруу (өзгөрмөлүү токтуң), В / Тармактын жыштыгы, Гц	200-240 / 50-60		
Керектелүүчү кубаттуулук, Вт	20	30	50
Жарык агымы, лм	1600	2400	4000
Цветовая температура, К	6500		
Түс берүү индекси, аз эмес	75		
Кубаттуулуктун коэффициенти, аз эмес	0,9		
Кубаттуулуктун коэффициенти, аз эмес	IP65		
Степень защиты оболочки датчика движения	IP44		
Класс энергетической эффективности	A		

Кыймыл билдиргичтин сенсордун сезгичтик зонасын камтыган бурчу, градус	180		
Сутканын «күн-түн» убакытын сезгичтикти жөндөөнүн диапозону (сырткы жарыктандырууга), Лк	5 - 2000		
Жарыктандыруунун минималдуу убакыт аралыгы, с	5		
Жарыктандыруунун максималдуу убакыт аралыгы, мин	8		
Сезгичтик зонасынын радиусу*, м	1 - 8		
Жарык диоддордун кызмат мөөнөтү, ч	30000		
Пайдалануу температурасы	-40 +45 градуска чейин жетет		
Желілік кабель ұзындыгы, м	0,15		
Көлөмдөрү, УхКхБ, мм	100*130*45	135*148*45	160*184*45
Массасы, г	0,25	0,33	0,47

* - сезгичтик зонасынын радиусу курчап турган чөйрөнүн температурасы < 24 градус Цельсия үчүн көрсөтүлгөн. Буюмду куроодо жана кыймыл билдиргичин жөндөгүчүн тууралоодо, бул параметр температурадан көз каранды болорун эсте тутуу керек:

температура көбөйгөндө ал азаят, температура азайганда – көбөйөт.

2. КОМПЛЕКТТҮҮЛҮК

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:

- Жарык диоддуу прожектор | 1
- Пайдалануу боюнча колдонмо (Паспорт), нуска | 1
- Таңгак, комплект | 1
- Кыймыл билдиргичи (прожектор менен бирге), даана | 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. Буюм прожектордон жана айланма штанганын жардамы менен прожекторго бекитилген кыймыл билдиргичинен турат.

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) нейтраль, сары-жашыл – коргоочу жердештирүү (PE)

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

3.2.3. Кыймыл билдиргичи прожекторго кошулган түрдө жеткирилет жана кошумча кошууну талап кылбайт. Кыймыл билдиргичи бурчтуу жөндөөнүн кеңири мүмкүндүктөрүн берет: солго/оңго айлангандан башка кыймыл билдиргичи өйдө/ылдый (айланма штанганын эсебинен) айлана алат.

3.2.4. Кыймыл билдиргичинин төмөнкүдөй жөндөгүчтөрү бар:

-сутканын «күн-түн» убакытын сезгичтикти жөндөө;

- жарыктандыруунун убакыт аралыгын жөндөө;

- кыймыл билдиргичинин сезгичтигин - сезгичтик зонасынын радиусун жөндөө

3.3. Жөндөгүчтөрдүн баштапкы белгилөөлөрү. Буюмду кошууда билдиргичтин жөндөгүчүн төмөнкүдөй абалдарга коюу зарыл:

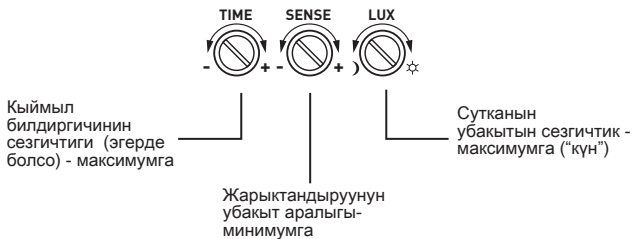
- сутканын «күн-түн» убакыт (сырткы жарыктанууга сезгичтик)

сезгичтигинде-максимумга (☀),

- жарыктандыруунун убакыт аралыгында- минимумга

(«-»),

- кыймыл билдиргичинин сезгичтиги (сезгич зонанын радиусу) - максимумга («+») коюу зарыл (1-сүрөттү караңыз), Булардын бардыгы буюмду куроо (орнотуу) убагында, билдиргичти максималдуу сезгичтиги менен бардык жарыктандырууда иштетүүгө мүмкүн болушу үчүн зарыл, жана жарыктандыруунун убакыт аралыгы минималдуу болууга тийиш



1-сүрөт. Жөндөгүчтөрдүн баштапкы белгилөөлөрү

3.4. Буюмду бекитүү орду жана бийиктиги.

Прожектор эңкейиш бурчун жөндөө мүмкүнчүлүгү менен П- түрүндө кронштейн менен жабдылган жана ал аны ар кандай үстүнкү беттерге бекитилүүсүнө мүмкүндүк берет. Кыймыл билдиргичи сенсордун сезгичтик зонасынын чөйрөсүндө кыймыл болгондо автоматтык түрдө прожекторду иштетет. Сизге керектүү чөйрөгө кыймылдаганда билдиргич (демек прожектор дагы) иштеш үчүн буюмду ошол чөйрө билдиргичтин сенсордук системанын сезгичтик зонасынын багытталыш диаграммасына ылайык билдиргичтин камтуу зонасы түшкөндөй орнотуу зарыл.

3.5. Билдиргичти тууралоо.

3.5.1. Билдиргичтин абалын жөндөө.

Билдиргичтин конструкциясы аны бекиген жерине салыштырмалуу айланууга жардам берет, ал сенсордук системанын сезгичтик зонасынын багытталыш диаграммасына ылайык анын абалын кыйла оптималдуу абалга орнотууга мүмкүндүк берет, 2-сүрөттү караңыз.

3.5.2. Сырткы жарыктанууга сезгичтикти жөндөө.

Сутканын «күн-түн» убакытына сезгичтикти жөндөгүчтү (сырткы жарыктанууга сезгичтик) Сиздин керектөөлөрүңүзгө ылайык коюуңуз зарыл. Билдиргич сутканын караңгы убагында иштегендей эле (☾), жарыктануунун белгилүү деңгээлинде да иштегенге тууралоого болот. Жөндөгүчтү максимум (☀) абалына орнотуу билдиргичтин бардык жарыктанууда иштөөсүн камсыз кылат.

3.5.3. Жарыктануунун убакыт аралыгын жөндөө.

Жарыктануунун убакыт аралыгын жөндөөнү прожектордун автоматтык түрдө өчүүсүнүн алдында Сизге керектүү кармоо убакытына ылайык коюу зарыл, ал кыймылсыз учурда болот.

3.5.4. Билдиргичтин сезгичтик зонасынын радиусун сенсордун сезгичтигин өзгөртүүнүн жардамы жөндөө.

Кыймыл билдиргичинин сезгичтигин жөндөөнү Сизге керектүү сезгичтик зонанын радиусуна ылайык коюу зарыл. Жөндөгүчтүн абалы «-» минималдык радиуска, «+» абалы максималдыкка шайкеш келет.

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	<ul style="list-style-type: none">• электр камсыздоо тармагында 220В чыңалуу бар болгонун текшерипиз• бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшерипиз• прожектордун туура туташтырылганын текшерипиз• кыймыл билдиргичинин жөндөөлөрүн тууралоолор буюмдун иштөө жөндөмдүүлүгү текшерилген шарттарга шайкеш келгендигине ынаныңыз
Буюм тийиштүү түрдө иштебейт	<ul style="list-style-type: none">• бардык кошулуулардын бүтүн экенин текшерипиз буюмдун ток тармагына• кошулгандыгы тууралыгын текшерипиз• кыймыл билдиргичинин жөндөөлөрүнүн тууралыгына ынаныңыз• жарыктануу деңгээли сырткы жарыктануунун сезгичтигинин туураланган босогосуна шайкеш келгендигине ынаныңыз, кыймыл билдиргичинин корпусу (өзгөчө линза) булганбагандыгына ынаныңыз

7. БУЮМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТТАР

Буюмдун аталышы:	ЖАЛПЫ АРНАЛЫШТАГЫ ЭЛЕКТРДИК ЖАРЫК ДИОДДУУ ПРОЖЕКТОР
Буюмдун модели	LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050
Буюмдун түрү	Инфракызыл кыймыл билдиргичи менен жайылтылган жарык прожектору
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 таңакта 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:	Бул продукт болуп саналат

8. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕЛЕР

Шамчыракты пайдалануунун кепилдик мөөнөтү, бул колдонmodo 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 корпусту, кабелди ачуу издери бар болсо;
- ушул колдонmodo 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



EAC



ЭРА®

ՀԱՅԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱՐԿ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ)

**ԼՈՒՍԱՐԴԱԿ ԼՈՒՍԱՐԴԻՈՂԱՅԻՆ
ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ, ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ
ՇԱՐԺՄԱՆ ՏՎԻՉՐԿ**

Հարգելի գևորդ !

Շնորհակալություն, ԷՐՄ ապրանքանիշի ներքո ապրանքի ձեռքբերման համար !

(модели LPR-04 1-2-65K-020, LPR-04 1-2-65K-030, LPR-04 1-2-65K-050) Արտադրանքը՝ շարժման տվիչով համատեղված լուսադիոդային լուսարձակ: Լուսադիոդային լուսարձակը նախատեսված է ողողված լույսով արտաքին և ներքին լուսավորման համար: Լուսարձակը ապահովում է տարբեր օբյեկտների լուսավորման հզոր լուսային հոսքը և ընդհանուր լուսավորման լույսի անհրաժեշտ քանակությունը:

Սենսորի զգայունության շրջանում շարժման առկայության դեպքում՝ արտադրանքի բաղադրիչ մասը կազմող շարժման տվիչը ապահովում է լուսարձակի ավտոմատ միացումը: Դրա, ինչպես նաև անջատման հապաղման ժամանակի կարգավորման և արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ զգայունության կարգաբերման առկայության շնորհիվ ոչ միայն Ձեր ժամանակն է տևտեսվում, այլ նաև Ձեր փողերը՝ էլեկտրաէներգիայի խելամիտ տևտեսման հաշվին:

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

! Տեղեկատվություն վտանգավոր ազդեցությունների տեսակների մասին

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



ՆԱԽԱԶԳՈՒՇԱՑՈՒՄ՝ 220Վ ՓՈՓՈՒՄԱԿԱՆ ԼԱՐՈՒՄԸ ԿՅԱՆՔԻ ՀԱՄԱՐ ՎՏԱՆԱԿՎՈՐ Է!

1. ՇԱՐԺՄԱՆ ՏՎԻՉՆԵՐՈՎ

Շարժման տվիչներով «ЭРА» («ԷՐՄ») լուսադիոդային լուսարձակների տեխնիկական բնութագրերը ներկայացված են աղյուսակ 1-ում:

մոդելն	LPR-04 1-2-65K-020	LPR-04 1-2-65K-030	LPR-04 1-2-65K-050
տեխնիկական պարամետրեր			
Սնման լարումը (փոփոխական հոսանքի),Վ / Ցանցի հաճախությունը, Հց	200-240 / 50-60		
Սպառվող հզորությունը, Վտ	20	30	50
Լուսային հոսքը, լմ	1600	2400	4000
Цвета́вая температура, К	6500		
Գունահաղորդման ինդեքսը, ոչ պակաս	75		
Հզորության գործակիցը, ոչ պակաս	0,9		
Լուսարձակի պաշտյանի պաշտպանության աստիճանը	IP65		
Շարժման տվիչի պաշտյանի պաշտպանության աստիճանը	IP44		
Էներգիաարդյունավետության դասը	A		
Շարժման տվիչի սենսորի զգայունության գոտու ընդգրկման անկյունը՝ աստիճան	180		



<https://tm.by>
Интернет-магазин

«Ցերեկ-գիշեր» օրվա ժամանակին (արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ) զգայունության կարգավորման ընդգրկույթ, րբ (յուրքս)	5 - 2000		
Լուսավորման նվազագույն ժամային միջակայք, վայրկյան	5		
Լուսավորման առավելագույն ժամային միջակայք, րոպե	8		
Չգայունության գոտու շառավիղ*, մ	1 - 8		
Լուսադիոդների ծառայության ժամկետը, Ժ	30 000		
Ցանցային մալուխի երկարությունը, մ	-40-ից մինչև +45 աստիճան Ցելսիուս		
Ցանցային մալուխի երկարությունը, մ	0,15		
Չափերը, ԵxԼxԲ, մմ	100*130*45	135*148*45	160*184*45
Քաշը, գ	0,25	0,33	0,47

* - Չգայունության գոտու շառավիղը նշված է շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի համար < 24 աստիճան ըստ Ցելսիուսի: Արտադրանքի մոնտաժման և շարժման տվիչի կարգավորումների կարթաբերման համար անհրաժեշտ է հիշել, որ այդ հարաբախը կախված է ջերմաստիճանից՝ ջերմաստիճանի ավելացման դեպքում այն նվազում է, իսկ ջերմաստիճանի նվազման դեպքում՝ ավելանում:

2 ԿՈՄՊԼԵՔՍԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ

Մատակարարման լրակազմի մեջ մտնում է՝

- Լույսադիոդային լուսարձակ | 1
- Պաթեթավորում, լրակազմ | 1
- Շահագործման ձեռնարկ (անձնագիր), օրինակ | 1
- Շարժման տվիչ (համատեղված է լուսարձակի հետ), հատ | 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 ոլորթի ջղով առնվազն 0,75 մմ՝

3.2. Տեղակայում և միացում

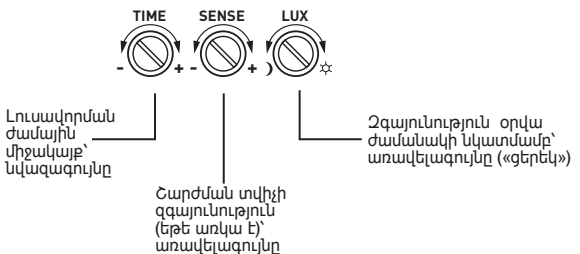
- 3.2.1. Արտադրանքը բաղկացած է լուսարձակից և լուսարձակին պատման ձողով ամրացված շարժման տվիչից:
- 3.2.2. Ցանցին լուսարձակի միացումը կատարվում է եռաջրային ցանցային մալուխի օգնությամբ /ֆազ, չեզոք և հողակցում/

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

3.2.3. Շարժման տվիչը լուսարձակին միացված է մատակարարվում և լրացուցիչ միացման կարիք չունի: Շարժման տվիչը անկյան կարգավորման լայն հնարավորություններ է տալիս՝ բացի ձախ/աջ պտտվելուց (պտտման ձողի հաշվին) շարժման տվիչը կարող է վերև/ ներքև պտտվել:

3.2.4. Շարժման տվիչը հետևյալ կարգավորումներն ունի՝
 - «ցերեկ-գիշեր» օրվա ժամանակի զգայունության կարգավորում.
 - լուսավորման ժամային միջակայքի



Նկար 1: Կարգավորումների նախնական ուղղվածությունները

կարգավորում.

- շարժման տվիչի զգայունության՝ շարժման գոտու շառավիղի կարգավորում:

3.3. Կարգավորումների նախնական ուղղվածությունները:

Նախքան արտադրանքի միացումը անհրաժեշտ է տվիչի կարգավորումները դնել հետևյալ դիրքում՝

- «ցերեկ-գիշեր» օրվա ժամանակի (զգայունություն արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ) զգայունությունը անհրաժեշտ է առավելագույնի վրա դնել (☀️),
- լուսավորման ժամային միջակայքը՝ նվազագույնի վրա («-»);
- շարժման տվիչի զգայունությունը (զգայունության գոտու շառավիղը)՝ առավելագույնի վրա («+») (տես՝ նկար 1), Այդ ամենը անհրաժեշտ է, որպեսզի արտադրանքի (կայանքի) մոնտաժման ժամանակ առավելագույն զգայունությամբ ցանկացած լուսավորման դեպքում իրականացվի տվիչի (հետևաբար նաև լուսարձակի) միացումը, և լուսավորման ժամային միջակայքը նվազագույնի հասնի

3.4. Արտադրանքի ամրացման տեղը և բարձրությունը:

Լուսարձակը կահավորված է թեթևության անկյունը կարգավորելու հնարավորություն տվող Ռ-նման կայունակով, ինչը թույլ է տալիս այն տարբեր տիպի մակերեսների վրա տեղադրել:

Սենսորի զգայունության շրջանում շարժման առկայության դեպքում՝ շարժման տվիչը ավտոմատ միացվում է լուսարձակը: Տվիչը միացնելու համար (հետևաբար նաև լուսարձակը) Ձեզ անհրաժեշտ շրջանում գործողություն կատարելու ժամանակ արտադրանքը հարկավոր է այնպես տեղադրել, որ այդ շրջանն ընկնի տվիչի ընդգրկման գոտու մեջ՝ սենսորային համակարգի զգայունության գոտու դիագրամային ուղղվածությանը հանապատասխան:

3.5. Տվիչի կարգաբերում:

3.5.1. Տվիչի դիրքի կարգավորում:

Տվիչի կառուցվածքը թույլ է տալիս այն պտտել հարաբերաբար իր ամրակման տեղի, ինչը հնարավորություն է տալիս որոշել նրա առավել օպտիմալ դիրքը՝ սենսորային համակարգի զգայունության գոտու դիագրամային ուղղվածությանը հանապատասխան: Տես՝ նկար 2:

3.5.2. Արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ զգայունության կարգավորում:

«Ցերեկ-գիշեր» օրվա ժամանակի զգայունության կարգավորումը (զգայունություն արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ) անհրաժեշտ է կատարել Ձեր պահանջների համապատասխան: Տվիչը կարող է կարգաբերվել ինչպես միայն գիշերային ժամերին (🌙), այնպես էլ համապատասխան մակարդակի լուսավորվածության ժամանակ գործարկելու համար: Առավելագույն դիրքում կարգավորիչի տեղադրումը (☀️) ապահովում է տվիչի գործարկումը ցանկացած լուսավորվածության ժամանակ:

3.5.3. Լուսավորման ժամային միջակայքի կարգավորում:

Լուսավորման ժամային միջակայքի կարգավորումը անհրաժեշտ է դնել Ձեզ անհրաժեշտ հապաղման ժամին համապատասխան՝ նախքան լուսարձակի ավտոմատ անջատումը, որը կատարվելու է շարժման բացակայության ժամանակ:

3.5.4. Տվիչի զգայունության գոտու շառավիղի կարգավորումը զգայունության սենսորի փոփոխման օգնությամբ:

Շարժման տվիչի զգայունության կարգավորումը անհրաժեշտ է դնել Ձեզ հարմար զգայունության գոտու շառավիղին համապատասխան: «-» կարգավորիչի դիրքը համապատասխանում է նվազագույն շառավիղին, «+» դիրքը՝ առավելագույնին:

4. ՓՈՆԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՊԱՋՈՒՄԸ

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

5. ՕԳՏԱՋԱՆՈՒՄ

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

Արտադրանքը անհրաժեշտ է ուսիլիզացնել համաձայն իրացման տարածքի օրենսդրության պահանջներին:

6. ՀԱՐԱԿՎՈՐ ԱՆՍԱԲԵՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐՑՈՒՄԸ



ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ! ՀԱՐԱԿՎՈՐ ԱՆՍԱԲԵՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՎԵՐԱՑՆԵԼՈՒ ՀԵՏ ԿԱՊԿԱԾ ԲՈԼՈՐ ԱՇԽԱՏԱՆՆԵՐԸ ՊԵՏՔ Ե ԻՐԱԿԱՆԱՑՎԵՆ ՀՈՍԱՆՔԻ ՄՆՈՒՑՈՒՄԸ ԱՆՁԱՏՎԱԾ ԼԻՆԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ!

Լույսադիոդային լուսարձակը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"> ստուգեք 220Վ սնուցման հոսանքի լարումի առկայությունը համոզվեք բոլոր լարերի և.և նրանց մեկուսացումների ամբողջականության մեջ ստուգեք լույսադիոդային լուսարձակի միացման ճշտությունը համոզվեք, որ շարժման տվիչի կարգավորումների կարգաբերումները համապատասխանում են արտադրանքի աշխատունակության ստուգման պայմաններին
Արտադրանքը պատշաճ չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"> համոզվեք բոլոր միացումների ամբողջականության մեջ.ստուգեք արտադրանքի ճիշտ միացումը սնուցման ցանցին. համոզվեք շարժման տվիչի կարգավորումների ճիշտ կարգաբերումներում. համոզվեք, որ լուսավորվածության մակարդակը համապատասխանում է արտաքին լուսավորվածության նկատմամբ զգայունության կարգաբերված շեմին. համոզվեք, որ շարժման տվիչի պատյանը (հատկապես ոսպնյակը) կեղտոտված չէ:

7. ՏԵՐԵԿՈՒԹՅՈՒՆ ԱՊՐԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրանքի անվանումը՝	Էլեկտրական լույսադիոդային լուսարձակ, ընդհանուր օգտագործման
Արտադրանքի մոդելը	LPR-041-2-65K-020, LPR-041-2-65K-030, LPR-041-2-65K-050
Արտադրանքի տեսակը	Ողողված լույսի լուսարձակ՝ ինֆրակարմիր շարժման տվիչով
Ապրանքանիշը	ՅՊԱ
Արտադրող երկիրը	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	ԱՏԼ Բիզնես (Շենչժեն) ԿՕ., ԼԹԴ
Արտադրողի հասցե	ՉԺՀ, 518054, Շենչժեն, Նանշան Դիստրիկտ, Չուանյե սթրիթ, Նօս 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.
Համապատասխանությունը 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.	Նշված ապրանքի վրա

8. ԵՐԱՇՆԻՔԱՅԻՆ 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 փաստվածքներ 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 ամկայության դեպքում

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվ	Խանութի կնիքը և վաճառողի ստորագրությունը



EAC