

**ЭРА®****РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)****ФИТОПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ «УДАЧНЫЙ»**  
для ЦВЕТЕНИЯ и ПЛОДОНОШЕНИЯ РАСТЕНИЙ.  
ЭРА FITO-100W-RA90-LED**RU УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!**

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком «ЭРА». Данный документ распространяется на светодиодный прожектор ЭРА модели «ЭРА FITO-100W-RA90-LED» и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации. Светодиодный прожектор ЭРА позволяет обеспечить мощный фотонный поток и предназначен для сельскохозяйственных нужд и обеспечения фотосинтеза растений при отсутствии естественного освещения.

**Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации.**

Информация о видах опасных воздействий.

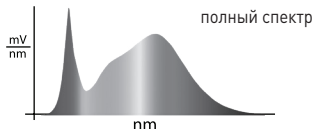
Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.



**ВНИМАНИЕ! ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!**

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Напряжение питания (переменное), В	180-240
Частота, Гц	50/60
Потребляемая мощность, Вт	100
Цветовая температура, К	4000
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Фотонный поток, мкмоль/с	200
Степень защиты оболочки	IP65
Срок службы светодиодов, часов	30 000
Температура эксплуатации, °С	-30 до +45
Размеры, ДхШхВ, мм	245x205x47
Масса, кг	1,735
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,9

**СПЕКТРОГРАММА ИЗЛУЧЕНИЯ****2. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

В комплект поставки входят:  
Светодиодный прожектор, шт.....1  
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз..1  
Упаковка, комплект.....1

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.

**3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ****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. Не допускается эксплуатация в химически агрессивных и взрывоопасных средах.

**Монтаж и подключение**

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

3.2.2. Проверьте целостность шнура и корпуса перед подключением. Для включения прожектора подключите вилку питания в сеть.

**4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ**

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности 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 ВСЕ РАБОТЫ СВЯЗАННЫЕ С УСТРАНЕНИЕМ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

Светодиодный прожектор не работает	<ul style="list-style-type: none"> <li>• проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В</li> <li>• убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции</li> <li>• проверьте правильность подключения светодиодного прожектора</li> </ul>
------------------------------------	--

**ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ СЕТИ!**

Наименование изделия:	Прожектор светодиодный специализированный для цветения и плодоношения растений
Модели изделия	ФИТОПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ «УДАЧНЫЙ» ЭРА FITO-100W-RA90-LED
Товарный знак:	ЭРА
Страна изготовитель:	Китай
Наименование производителя:	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД [ATL Business (ShenZhen) CO., LTD.]
Служба по работе с потребителями:	121467, Россия, г. Москва, а/я 43.
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».
Дата изготовления:	20.04.2020

**8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ****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:

- 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.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись





# ՃԱՅԱԳՈՐԾՄԱՆ ՁԵՌՆԱԴՐ (ԱՆՁՆԱԳԻՐ) «ՀԱՉՈՐԱԿ» ՖԻՏՈ ԼՈՒՄԱԴԻՌՊԱՅԻՆ ԼՈՒՄԱԴՐԱԿ ԲՈՒՅՄԵՐ ԱՃԵՑՆԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՅՅԱ FITO-100W-RA90-LED

## AM ՀԱՐԳԵԼ ԳՆՈՐԴ:

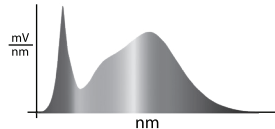
Շնորհակալություն «ԷՌԱ» ապրանքանիշի արտադրանքը գնելու համար: Տվյալ փաստաթուղթը մշակված է «ՅՅԱ FITO-100W-Ra90-LED» մոդելի «ԷՌԱ» լուսադիոդային լուսարձակի լուսադիոդային լուսավորության ու լուսավորման համակարգերի բարդորիչների համար և Նախատեսված է մոնտաժման, միացման և շահագործման աշխատանքներում ղեկավարվելու համար: «ԷՌԱ» լուսադիոդային լուսարձակը թույլ է տալիս հզոր լուսա յին հոսք ապահովել և Նախատեսված է բնական լուսավորության բացակայության դեպքում ապահովել թույլների ֆոտոսինթեզ եզր: 1 Նախքան ապրանքի օգտագործելը՝ ուշադիր ուսումնասիրեք այս ձեռնարկը և այն պահպանեք մինչև շահագործման ավարտը: 1 Տեղեկատվություն վնասակար ներգործությունների տեսակների մասին: Արտադրանքը չի պարունակում մարդու առողջության համար վտանգավոր և վնասակար նյութեր, որոնք կարող են նրա շահագործման կանոնների պահպանման դեպքում արտաթորվել արտադրանքի ծառայման ժամկետի ընթացքում:

## ⚠ ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ 220V ՓՈՓՈԽԱԿԱՆ ՀՈՍԱԼԵԻ ԱՐՈՒՄԸ ԿՏԱԿԱԿՈՐ Է ԱՌՈՂՁՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ:

### 1. ՏԵՆԻԿԱԿԱՆ ԲԵՌՈՒԹՅՈՒՆ

Հրանքի սնուցման լարուղի(փոփոխական),	180-240
Հաճախականությունը, Հց	50/60
Ապակող հզորությունը, Վտ	100
Գունային ջերմաստիճանը, Կ	4000
Էլեկտրական ցնցումների պաշտպանության դիմ	I
Ֆոտոնային հոսքը, մկմ/վ	200
Պատյանի պաշտպանության աստիճանը	IP65
Լուսադիոդների ծառայման ժամկետը, ժամ	30 000
Շահագործման ջերմաստիճանը, °C	- 30 до + 45
Չափերը (ԵՎՁԻ), մմ	245x205x47
Քաշը, կգ	1,735
Հզորության գարծակիցը՝ առևակգն	0,9

### ՃԱՅԱԳՈՐԾՄԱՆ ՄԵԿԵՏՐԱԳԻՐ



### 2. ԼՐԱԿԱՉՄՈՒԹՅՈՒՆ

Մտախարավոր լույսագույն ընդգրկված են. Լուսադիոդային լուսարձակ, հատ ..... 1  
Շահագործման ձեռնարկ (Անձնագիր), օրինակ... 1  
Փաթեթվածք, լրակված.....1

### 3. ՏԵՐԱԴՐՈՒՄ ԵՎ ՄԻԱՑՈՒՄ

#### Անվտանգության պահանջները

- 3.1.1. Լուսարձակի մոնտաժումը, ապամոնտաժումը, ինչպես նաև շահագործման ընթացքում իրականացվելիք այլ աշխատանքները՝ անխաճեշտ և իր ակնասցեն: լուսարձակի սնուցման անջատված վիճակում:
- 3.1.2. Չի թույլատրվում շահագործումը քիմիապես ազդեցիվ և պայթյունավտանգ միջավայրերում:
- 3.2.1. Լուսարձակը հանդերձակված է թեկույթյան անկյունի կարգավորման հնարավորություն ունեցող Ռ-մանն բարձակով:
- 3.2.2. Լուսարձակը միացված է DC աղբյուրին, օգտագործելով երեք տողերի լարման լարը՝ նոսրի վարդակից:

### 4. ՓՈՒՆԴՐՈՒՄ ԵՎ ԴԱՅՂԱՆՈՒՄ

Արտադրանքի փոխադրումն ու պահպանումը իրականացվում է փաթեթվածքում ապահովելով մեխանիկական վնասվածքների և մթնոլորտային տեղումների ազդեցությունից Նախագույնացման միջոցառումները:

### 5. ԻՐԱՑՈՒՄԸ

Չի Նախատեսված իրացնել և օգտագործել ուսումնական և բժշկական հիմնարկներում:

### 6. ՕԳՏԱՀԱՆՈՒՄ

Լուսադիոդային լուսարձակը համապատասխանում է TP TC 004/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիության» և TP TC 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիության» պահանջներին և շահագործման ժամկետի վավարից հետո մարդկանց կյանքին և առողջությանը ու շրջակա միջավայրին վտանգ չի ներկայացնում: Արտադրանքը անխաճեշտ և օգտահանեցիկ նրա իրացման տարածաշրջանի օրենսդրության պահանջների համաձայն:

### 7. ՀՆԱՐԱԿՈՐ ԱՆԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԵՎ ՆՐԱՏ ԿԵՐԱՑՄԱՆ ԵՂԱՄԱԿԵՐԸ

! ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ: Լուսարձակի անաբաղաժան հայտնաբերման դեպքում՝ այն անհապաղ հոսանքազրկել:

! ԱՐՏԱԴՐԱՆԼԵԻ ՀՆԱՐԱԿՈՐ ԱՆԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԿԵՐԱՑՄԱՆ ԲՈՒՐՈ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԴԵՏԵ Ե ԻՐԱԿԱՆԱՑԿԵ ՍՆՈՒՑՄԱՆ ԶԱՆՅՑԻՑ ԱՆՁԱՑՎԱԾ ԿԻՍՎԱԿՈՒՄ:

Լուսադիոդային լուսարձակը չի աշխատում	<ul style="list-style-type: none"> <li>• խոտազբ 220 Վ սնուցման ցանցային լարման առկայությունը.</li> <li>• համազվեք բոլոր հաղորդակցության և նրանց մեկուսապատվածքի ամբողջականության մեջ.</li> <li>• ստուգել լուսադիոդային լուսարձակի միացման ճշտությունը.</li> </ul>
--------------------------------------	---

### 8. ՏԵՐԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐԱՆԼԵԻ ՄԱՎԻՆ

Արտադրանքի անվանումը՝	Ֆիտո լուսավորման համար Նախատեսված լուսադիոդային լուսարձակ:
Արտադրանքի մոդելները՝	«ՀաչոՐԱԿ» ՖԻՏՈ ԼՈՒՄԱԴԻՌՊԱՅԻՆ ԼՈՒՄԱԴՐԱԿ ԵՎ թույլեր անցնելու համար ՅՅԱ FITO-100W-RA90-LED
Ապրանքանիշ՝	«ԷՌԱ»
Արտադրող երկիր՝	Չինաստան
Արտադրողի անվանումը	USL Բիզնես (Շենչեն) համագործակցություն, ԼՏՂ
Ապադրողների հետ աշատանքի ծառայություն	121467, Ռուսաստան, Մոսկվա a/ա 43
Թեղեկատվություն արտադրողի հետ կապվելու համար՝	atl_company@163.com
Ներմուծող՝	Արտադրողի մասին տեղեկատվությունը նշված է անհատական փաթեթվածքի վրա փակցված պիտակին:
Համապատասխանությունը Նորմատիվային փաստաթղթերին	Արտադրանքը համապատասխանում է TP TC 004/2011 1 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիության» TP TC 020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիության»
Արտադրման ամսաթիվը՝	20.04.2020

### 9. ԵՐԱՇԽԵՎԱԾԻ ԴԱՐՏԱԿՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

երաշխիքային շահագործման ժամկետը՝ սույն ձեռնարկում նշված շահագործման պայմանների պահպանման դեպքում՝ վաճառքի օրվանից 24 ամիս: Սաքը ներկա է՝ երաշխիքային սպասարկման եթե՝  
• առկա են մեխանիկական վնասվածքներ կամ մարմնի (պատյանի), մալուխի բացելու հետքեր,  
• հախտված են սույն ձեռնարկում շարադրված շահագործման պայմանները:  
! Չկայացած էլեկտրական արտադրանքի փոխարինումը իրականացվում է վաճառքի կետում՝ կանխիկ դրամական միջոցներով:

Վաճառքի վայրը	Վաճառքի ամսաթիվը	Խանութի դրոշմակնիքը և վաճառողի ստորագրությունը





**ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НУСҚАУЛЫҚ  
(ТӨЛҚУЖАТ)  
ӨСІМДІКТЕРДІ ӨСІРУГЕ АРНАЛҒАН «УДАЧНЫЙ»  
ЖАРЫҚ ДИОДТЫ ФИТОПРОЕКТОРЫ  
ЭРА FITO-100W-RA90-LED**

**KZ ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!**

Сізге «ЭРА» тауарлық белгісінің өнімін сатып алғаныңыз үшін алғысымызды білдіреміз! Осы құжат«ЭРА FITO-100W-RA90-LED» ЭРА үлгісінің жарықдиодты жарықтандыру мен көмескі жарық жүйелерінің құрамдастарына таралады және монтаждау, іске қосу және пайдалану кезінде басшылыққа алу үшін ұсынылады. ЭРА Жарық диодты прожектор күшті жарық ағының қамтамасыз етуге мүмкіндік береді және табиғи жарықтау болмаған кезде өсімдіктердің фотосинтезін қамтамасыз етуге арналған.

**! Бұйымды қолданудан бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз және оны қолданудың соңына дейін сақтаңыз.**

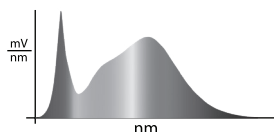
! Қауіпті әсер етудің түрлері туралы ақпарат. Бұйымның құрамында оны қолданудың ережелерін сақтаған кезде бұйымның қызмет ету мерзімі бойы пайдалану үдерісінде бөліне алатын адам денсаулығына қауіпті және зиянды заттектері жоқ.

**! НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! 220В АЙНЫМАЛЫ КЕРНЕУІ ӨМІРГЕ ҚАУІПТІ!**

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

(Айнымалы) қуат кернеуі, В	180-240
Жиілігі, Гц	50/60
Тұтынатын қуаты, Вт	100
Түс температурасы, К	4000
Электрлік соққыдан қорғау класы	1
Фотон ағысы, мкмоль/с	200
Қабықты қорғаудың дәрежесі	IP65
Жарық диодтарының қызмет ету мерзімі, сағат	30 000
Пайдалану температурасы, °С	- 30 бастап + 45°С дейін
Өлшемдері, ҰхЕхБ, мм	245x205x47
Салмағы, кг	1,735
Қуат коэффициенті, кем емес	0,9

**СӘУЛЕЛЕНУ СПЕКТРГРАММАСЫ**



**2. ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҚ**  
Жеткізілім жиынтығына кіреді:  
Жарықдиодты прожектор, дана.....1  
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (Төлқұжат), дана.....1  
Қаптама, жиынтық,.....1

**3. ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ**

**Қауіпсіздік талаптары**

3.1.1. Прожекторды монтаждау, бөлшектеу, сондай-ақ оны пайдалану барысында басқа жұмыстарды желі қуаты сөндірілген кезде жүргізу қажет.

3.1.2. Химиялық жемірлі және жарылу қауіпі бар ортада пайдалануға рұқсат етілмейді.

**Монтаждау және іске қосу**

3.2.1. Прожектор еңіс бұрышын реттеуді қоса, П-тәрізді кронштейнмен жабдықталған.

3.2.2. Айнымалы ток розеткасын F түріндегі айнымалы ток розеткасына қосыңыз.

**4. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ**

Бұйымды тасымалдау және сақтау, механикалық зақымдар мен атмосфералық жауын-шашынның әсерінен сақтық шараларын сақтай отырып орауышта жүзеге асырылуы тиіс.

**5. ӨТКІЗУ**

Оқу және медициналық мекемелерде пайдалану үшін арналмаған.

**6. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ**

Жарықдиодты прожектор КО ТР 004/2011 «Төмен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электрлік үйлесімділігі» талаптарына сәйкес келеді және пайдалану мерзімі аяқталғаннан кейін адамдардың өміріне, денсаулығына және қоршаған орта үшін қауіп төндірмейді. Бұйымды өткізу аумағы заңнамасының талаптарына сәйкес кәдеге жарату қажет.

**7. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР МЕН ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ**

**! НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ** Прожектордың ақауларын анықтаған кезде оны дереу тоқтат ажыратыңыз.

**! БҰЙЫМНЫҢ ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАРЫН ЖОЮМЕН БАЙЛАНЫСТЫ БАРЛЫҚ ЖҰМЫСТАР ЖЕЛІ ҚУАТЫ СӨНДІРІЛГЕН КЕЗДЕ ЖҰЗЕГЕ АСЫРЫЛУЫ ТИІС!**

Жарықдиодты прожектор жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> <li>• қуат берудің 220В желілік кернеуінің болуын тексеріңіз</li> <li>• барлық сымдардың тұтастылығына және олардың оқшаулауына көз жеткізіңіз</li> <li>• жарықдиодты прожектордың қосылуының дұрыстығын тексеріңіз</li> </ul>
---------------------------------------	---

**8. БҰЙЫМ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР**

Бұйымның атауы:	Фито жарықтауға арналған жарықдиодты прожектор
Бұйым үлгісі:	Өсімдіктерді өсіруге арналған «УДАЧНЫЙ» ЖАРЫҚДИОДТЫ ФИТО-ПРОЕКТОРЫ ЭРА FITO-100W-RA90-LED
Тауар белгісі:	«ЭРА»
Өндіруші ел:	Қытай
Өндірушінің атауы	АТЛ Бизнес (ШэньЖэнь) КО., ЛТД.
Тұтынушылармен жұмыс істеу қызметі:	121467, Ресей, Мәскеу қ., а/ж 43.
Өндірушімен хабарласуға арналған ақпарат	atl_company@163.com
Импорттаушы:	Импорттаушы туралы ақпарат жеке қаптамада орналасқан зәттанбада көрсетілген.
Нормативтік құжаттарға сәйкестік:	Бұйым КО ТР 004/2011 «Төмен вольтті жабдықтың қауіпсіздігі туралы», КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электрлік үйлесімділігі»
Өндірілген күні:	20.04.2020

**9. КЕПІЛДІКТІ МІНДЕТТЕМЕЛЕР**

Осы нұсқаулықта жазылған пайдалану шарттарын сақтаған жағдайда қолданудың кепілдік мерзімі сатылған күннен бастап 24 айды құрайды. Құрылғы келесі жағдайда кепілдік қызмет етуге жатпайды:

- механикалық зақымданулары немесе корпуста, кабельді ашу іздері болғанда;
- осы нұсқаулықта жазылған пайдалану шарттарын бұзғанда;

! Калған электр буюмдарды алмастырууға сатуу алған бір чекиттен қатышуусу менен жүзеге ашырылат.



Сату орны	Сатылған күні	Дүкеннің мөртаңбасы және сатушының қолы



**ПАЙДАЛАНУУ БОЮНЧА КОЛДОНМО (ПАСПОРТ)  
ӨСҮМДҮКТӨРДҮ ӨСТҮРҮҮ ҮЧҮН ЖАРЫК  
ДИОДДУ «УДАЧНЫЙ»  
ФИТОПРОЖЕКТОРУ ЭРА FITO-100W-RA90-LED**

**KG УРМАТТУУ САТЫП АЛУУЧУ!**

«ЭРА» товардык белгиси менен өндүрүмдү сатып алгандыгыңыз үчүн! Сизге ыраазычылык билдиребиз. Бул документ жарык диодду жарыктандыруу системаларынын компоненттери менен «ЭРА FITO-100W-Ra90-LED» моделинин ЭРА прожекторлорунун жарык диоддуу-шамдалдарына жайылтылат жана куроо, туташтыруу, эксплуатациялоо боюнча колдонмолор үчүн арналган. Жарык диодду ЭРА прожекторукүчтүү жарык агымы менен камсыз кылууга мүмкүндүк берет жана өсүмдүктөрдү табигый жарык жок болгон учурда өсүмдүктөрдү фотосинтез менен камсыз кылууга арналган.

Буюмду колдоонордун алдында бул колдонмону көңүл коюп окуп чыгыңыз жана пайдалануунун аягына чейин аны сактаңыз.

! 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.

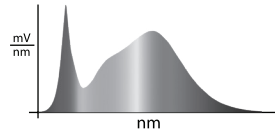


**КӨНҮЛ БУРУНУЗ! ӨЗГӨРМӨЛҮҮ 220В ЧЫҢАЛУУСУ ӨМҮР ҮЧҮН КОРКУНУЧТУУ!**

**1. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨР**

Азык чыңалуусу (өзгөрмөлүү), В	180-240
Жыштыгы, Гц	50/60
Керектелүүчү кубаттуулук, Вт	100
Түстүк температура, К	4000
Жабдуу класстар	I
Фотондук агым, мкмоль/с	200
Ыкчаны корго даражасы	IP65
Жарык диоддордун кызмат мөөнөтү, саат	30 000
Пайдалануу температурасы, °С	-30 бастан +45°С дейин
Өлшемдери, ҮхЕхБ, мм	245x205x47
Салмагы, кг	1,735
Кват коэффициенті, кем емес	0,9

**НУРДАНУУНУН СПЕКТРОГРАММАСЫ**



**2. КОМПЛЕКТҮҮЛҮГҮ**

Жеткирип берүүнүн комплектине төмөнкүлөр кирет:  
Жарык диоддуу прожектор д..... 1  
Пайдалануу боюнча колдонмо (Паспорту), нуска..... 1  
Таңгак, комплект..... 1

**3. ОРНОТУУ ЖАНА ТУТАШТЫРУУ**

**Коопсуздук талаптары**

3.1.1. Пржектордун куроосу, ажыратууну, жана аны пайдалануу процессинде башка иштер, өчүрүлгөн абалында аткарылыш керек.  
3.1.2. Химиялык агрессивдүү жана жарылууга кооптуу чөйрөлөрдө пайдаланууга жол берилбейт.

**Куроо жана туташтыруу**

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

3.2.2. АС тармакка Пржектордук байланыш плагин түрү аркылуу жүргүзүлөт F.

**4. ТАШУУ ЖАНА САКТОО**

Шамчыракты ороолунда ташуу жана сактоодо механикалык сынуу, бузуулардан жана нымдан сактоону эске алуу зарыл.

**5. САТУУ**

Сатуу жана окуу жана медициналык мекемелерде пайдалануу үчүн арналган эмес.

**6. УТИЛИЗАЦИЯЛОО**

Жарык диоддуу прожектор «Төмөн вольттуу жабдуунун коопсуздуктуу жөнүндө». ББ ТР 004/2011, «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.

**7. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУЛУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ**

**! КӨНҮЛБУРУНУЗ** Пржектордун бузуктарын аныктаганда, дароо ага ток берүүнү токтотуңуз. **! Буюмдун мүмкүн болгон бузулуулары менен байланышкан жумуштар, ЭЛЕКТР КАМСЫЗДОО ТАРМАГЫ ӨЧҮРҮЛГӨНДӨ АТКАРЫЛУУГА ТИЙИШ!**

Жарык диоддуу прожектор иштебейт	<ul style="list-style-type: none"> <li>• электр камсыздоо тармагында 220В чыңалуу бар болгонун текшерүүнү</li> <li>• бардык сымдардын жана алардын изоляцияларынын бүтүн экенин текшерүүнү</li> <li>• LED кысымы байланышын текшерүү</li> </ul>
----------------------------------	---

**8. БУЮМ ТУУРАЛУУ МААЛЫМАТТАР**

Буюмдун аталышы:	Фито жарыктандыруу үчүн адистештирилген жарык диоддуу прожектор
Буюмдун моделдери:	Өсүмдүктөрдү өстүрүү үчүн ЖАРЫК ДИОДДУ «УДАЧНЫЙ» ФИТОПРОЖЕКТОРУ ПРОЖЕКТОРЫ ЭРА FITO-100 0W-Ra90-LED
Товардык белги:	«ЭРА»
Даярдоочу мамлекет:	Кытай
Даярдоочунун аталышы:	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД.
Керектоочулүр менен иштоочу кызмат:	121467, Россия, Москва ш., а/я 43.
Даярдоочу менен байланышуу үчүн маалымат:	atl_company@163.com
Импорттоочу:	Импорттоочу тууралуу маалымат жеке таңгакта жайгаштырылган энбелгиде көрсөтүлгөн.
Ченемдик документтерге ылайык келиши:	Буюм ББ ТР 004/2011 «Төмөн вольттуу жабдуулардын коопсуздуктуу жөнүндө», ББ ТР 020/2011 «Техникалык каражаттардын электромагниттик шайкеш келүүсү» талаптарына ылайык келет.
Өндүрүлгөн күні:	20.04.20

**9. КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕМЕЛЕР**

Пайдалануунун кепилдик мөөнөтү, бул колдонмодо баяндалган пайдалануу шарттарынын сактоо менен, сатылган күндөн тартып 24 ай. Түзөмөктүн кепилдик тейлөөсү төмөнкү учур арда болбойт:

- механикалык бузуулар же корпуста, кабелди ачуу издери бар болсо;
  - ушул колдонмодо жазылган эксплуатациялоо шарттары бузулса;
- ! Калган электр буюмдарды алмаштырууга сатуу алган бир чекиттен катышуусу менен жүзөгө ашырылат.



Сатуу жери	Сатуу күнү	Дүкөндүн бурч мөөрү жана сатуучунун колу