

ФИТОСВЕТИЛЬНИК

Люмика Джаз-6-У-25

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Фитосветильник полного спектра «Люмика Джаз-6-У-25» со светодиодными источниками света предназначен для стимуляции роста, цветения и плодоношения широкого ассортимента растений.

Светильник соответствует АЖЕТ.676.200.014 ТУ.

Сертификат: №ТС RU С-RU.МЛ03.в.00098

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Диапазон напряжения, В (переменное) | 165-265 |
| Частота тока, Гц | 50 |
| Коэффициент мощности, не менее | 0,98 |
| Потребляемая мощность, Вт не более  | 30 |
| Поток фитоактивного излучения (ФАР), при температуре 25 °С, мкмоль/с не менее  | 29 |
| Кривая силы света по ГОСТ 17677-82  | Д |
| Коэффициент пульсации освещенности | Не более 5 % |
| Габаритные размеры (ДxШxВ), мм, не более  | 520\*138\*43 |
| Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254 | IP 41 |
| Класс защиты от поражения электрическимтоком по ГОСТ Р МЭК 60598-1  | I |
| Диапазон рабочих температур,°С | От -40 до +40 |
| Влажность воздуха, не более | 95%, без конденсата |
| Масса, кг, не более | 2,1 |
| Срок сохраняемости фитосветильника до ввода в эксплуатацию | 2 года |
| Срок службы фитосветильника, не менее  | 12 лет. |

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию незначительные изменения, не влияющие на потребительские свойства фитосветильника.



Рис. 1 Габаритные размеры фитосветильника и штатива.

**3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Светильник в сборе – 1 шт.Основание – 1 шт.Стойка – 1 шт.Кронштейн -1 шт.Винт М4х25 – 2 шт.Винт М4х8 – 2 шт. | Шайба – 6 шт.Шайба пружинная – 2 шт.Гайка М4 – 2 шт.Магнит с крючком – 2 шт.Паспорт – 1 шт.Картонная упаковка – 1 шт |

**4. УСТАНОВКА, МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ**

* Распакуйте фитосветильник и убедитесь в комплектности.
* Для крепления фитосветильника на подвес установите магниты с крючками на верхнюю поверхность прибора.
* Для крепления фитосветильника на штатив соберите штатив и кронштейн, как показано на рис. 2 и 3. Прикрепите кронштейн к фитосветильнику и установите фитосветильник на штатив в требуемое положение. Всего возможно три варианта установки по высоте.
* Подключите светильник к питающей сети.
* Очистку защитных стекол и элементов светильника от загрязнений и пыли производить мягкой безворсовой тканью, без применения абразивных материалов и растворителей.

**5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Поскольку прибор работает на электрическом токе, нельзя исключить, что он может вызвать удары электрическим током.

Поэтому необходимо выполнять следующие правила по технике безопасности:

* Запрещается дотрагиваться до прибора влажными руками или ногами.
* Запрещается дотрагиваться до вилки мокрыми руками.
* Убедитесь, что используемая розетка всегда доступна, поскольку только так можно будет вынуть вилку при необходимости.
* Если Вы хотите вынуть вилку из розетки, беритесь непосредственно за вилку. Запрещается тянуть за кабель, так как он может повредиться.
* В случае неисправности прибора не пытайтесь его отремонтировать. Выньте вилку из розетки и обратись к производителю.

**Внимание:** запрещается пользоваться фитосветильником людям (в том числе и детям) с пониженными восприятием и психофизическими возможностями или с недостаточным опытом и знаниями, за исключением случаев, когда они находятся под тщательным наблюдением и были обучены лицом, который несёт ответственность за их безопасность. Наблюдайте за детьми, убедитесь в том, что прибор не служит им игрушкой.

**6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в установленном порядке.

**7. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ**

Упаковка светильников соответствует ГОСТ 23216-78.

Транспортирование светильников должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 23216-78.

Условия хранения: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Температура воздуха: плюс 80 до минус 40 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 95 % при + 25 °С.

Светильники хранят уложенными на стеллажи или поддоны в штабели высотой не более 1,65 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений.

**8. УТИЛИЗАЦИЯ**

По истечении срока службы фитосветильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке вторсырья.

**9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Производитель: ООО «Комплексные Системы»

194156, г. Санкт-Петербург, пр-т. Энгельса, дом 27.

Телефон / факс (812) 603-26-55

При обнаружении неисправности обращаться по адресу:

194156, г. Санкт-Петербург, пр-т. Энгельса, дом 27.

Телефон / факс (812) 603-26-55

Е-mail: info@lumika.ru

Дата приемки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 

Рис. 2. Сборка кронштейна Рис. 3. Сборка штатива.



Рис. 4. Спектр излучения фитосветильника.