



## 11 Гарантийные обязательства:

- 11.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 11.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, изготовитель ответственность не несет.
- 11.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 11.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

## 12 Гарантийный талон:

- 12.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия	
Дата продажи		дд/мм/ гggг	
Адрес продавца		штамп магазина	
Штамп продавца		подпись, штамп продавца	
Покупатель		ФИО, подпись	

**RU Изготовитель:**  
«ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед». Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

**Уполномоченная организация (Импортер):** ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115

Гарантия: 2 года.  
Дату изгот.: (см. на изделии).  
Срок годности: не ограничен.



**UA Виробник:**  
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед», Флет А, 9 Флор, Селвін Фекторі Білдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Зроблено в Китаї.

**Постачальник в Україні:** ТОВ «ДЖАЗ ЛАЙТ» 04112, м. Київ, вул. Дегтярівська, 50, оф. 604.  
Тел. (044) 451-51-37

Гарантія: 2 роки.  
Дата виготов. (див. на виробі).  
Термін придатності: не обмежений.



**BY Вытворца:**  
«ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынг, 404 Квун-Тонг Роуд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

**Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпартэр):** ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25.  
Тэл: +375 (33) 366-33-70

Гарантыя: 2 гады.  
Дату вырабу: (гл. на вырабе).  
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИИ PPG ДЛЯ РАСТЕНИЙ

## 1 Назначение:

- 1.1 Светодиодный светильник PPG T8i Agro JAZZWAY (далее светильник) используется в качестве источника дополнительного освещения для растений при недостатке или отсутствии естественного солнечного света и предназначен для улучшения роста растений.
- 1.2 Применяется для фито освещения зимних садов, мини-оранжерей и теплиц (при относительной влажности не более 80%). Для дополнительного освещения живых растений в общественных помещениях, квартирах, загородных домах и цветочных магазинах.
- 1.3 Рекомендуется для проращивания сформировавшейся рассады и разнообразных листовых овощей (салат, шпинат, щавель и пр.).
- 1.4 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~200-240В/ 50-60Гц.
- 1.5 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4, нижнее температурное значение -20°C, верхнее +40°C.
- 1.6 Светильник соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

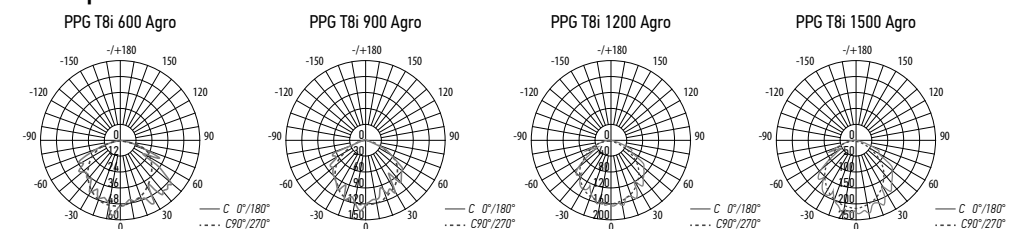
## 2 Преимущества:

- 2.1 В конструкции светильника используются специально подобранные светодиоды красного и синего свечения, спектр света которых жизненно необходим для роста растений.
- 2.2 Светильник безопасен и надежен в эксплуатации.
- 2.3 Светильник безопасен для окружающей среды, не выделяет вредные и опасные вещества во время работы.

## 3 Особенности:

- 3.1 При освещении растений рекомендуемое расстояние от светильника до поверхности листьев примерно 0,1 - 0,2 метра.
- 3.2 При отсутствии солнечных лучей необходимый период освещения 8-16 часов в сутки. Рекомендуется освещение в течение 8 часов, затем перерыв на 4 часа, после чего освещение возобновляется.
- 3.3 При использовании светильника в качестве дополнительного источника освещения рекомендуется освещение в течение 4-8 часов с перерывом на 4 часа.

## 4 Кривые силы света:



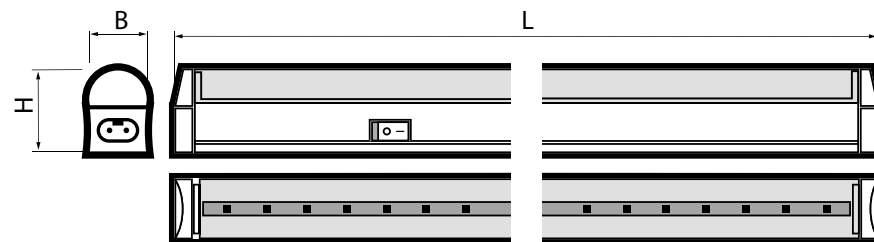
БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

## 5 Технические характеристики

Артикул	PPG T8i 600 Agro 8W IP20	PPG T8i 900 Agro 12W IP20	PPG T8i 1200 Agro 15W IP20	PPG T8i 1500 Agro 18W IP20
Мощность, Вт	8	12	15	18
Входное напряжение, В	~200-240	~200-240	~200-240	~200-240
Потребляемый ток, А	0,02	0,03	0,04	0,05
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов	28	35	56	70
Угол светораспределения, гр °	120	120	120	120
Коэффициент мощности	0,6	0,6	0,6	0,6
Класс энергетической эффективности	A	A	A	A
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур	-20...+40°C	-20...+40°C	-20...+40°C	-20...+40°C
Размеры LxВxН, мм	598x25x35	898x25x35	1198x25x35	1498x25x35
Вес нетто, кг	0,120	0,180	0,220	0,240
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса	поликарбонат		поликарбонат	
Материал рассеивателя	прозрачный поликарбонат		прозрачный поликарбонат	
Установка в линию, шт	12	10	8	6
Срок службы, часов	25000	25000	25000	25000
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года
Частота, Гц	50-60	50-60	50-60	50-60
Длина волны	красный 650нм, синий 450нм			
Фотонный поток	9,0 мкмоль/с	14,0 мкмоль/с	18,0 мкмоль/с	21,0 мкмоль/с
Соотношение красного и синего спектра	5:1	5:1	5:1	5:1
Освещаемая область	0,21 м2/0,1 м	0,31 м2/0,1 м	0,42 м2/0,1 м	0,51 м2/0,1 м
	0,42 м2/0,2 м	0,62 м2/0,2 м	0,84 м2/0,2 м	1,03 м2/0,2 м
	0,62 м2/0,3 м	0,93 м2/0,3 м	1,24 м2/0,3 м	1,54 м2/0,3 м
Фотосинтетически активная радиация	86,0 мкмоль/ м2хс/0,1 м	86,0 мкмоль/ м2хс/0,1 м	87,0 мкмоль/ м2хс/0,1 м	90,0 мкмоль/ м2хс/0,1 м
	42,0 мкмоль/ м2хс/0,2 м	42,0 мкмоль/ м2хс/0,2 м	43,0 мкмоль/ м2хс/0,2 м	53,0 мкмоль/ м2хс/0,2 м
	26,0 мкмоль/ м2хс/0,3 м	26,0 мкмоль/ м2хс/0,3 м	27,0 мкмоль/ м2хс/0,3 м	29,2 мкмоль/ м2хс/0,3 м

Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию Изделия, дизайн и комплектацию товара, не ухудшающих его потребительских характеристик.



## 6 Комплектность:

- |  |   |
|--|---|
| 6.1 Светильник PPG T8i Agro JAZZWAY, шт.                   | 1 |
| 6.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 6.3 Комплект для крепежа, шт.                              | 1 |
| 6.4 Комплект тросов для подвеса, шт.                       | 1 |
| 6.5 Упаковочная коробка, шт.                               | 1 |

## 7 Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 7.2 Использовать Изделие допускается только при указанном напряжении сети.
- 7.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 7.4 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.

## 8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- 8.2 Закрепить Изделие на опорную конструкцию из несгораемого материала.
- 8.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 8.4 Светильник может подвешиваться при помощи специальных тросов (входят в комплект).
- 8.5 Для обеспечения длительного срока службы светильника не рекомендуется круглосуточное использование светильника.
- 8.6 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 8.7 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.8 Светильник не диммируется.
- 8.9 Используйте светильник по назначению только внутри помещения, не подвергайте Изделие воздействию дождя и влаги.

## 9 Правила хранения:

- 9.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 9.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 9.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

## 10 Утилизация:

- 10.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.