



СДЕЛАНО
В РОССИИ

ПАСПОРТ



СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА ЖСП22 "Flora"

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Светильники типа ЖСП22-600-701 "Flora" и ЖСП22-400-701 "Flora" предназначены для освещения промышленных и селекционных теплиц, зимних садов и оранжерей, а также используются для выращивания овощных, салатных, цветочных и других культур.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Светильники рассчитаны для работы с натриевыми лампами мощностью 400, 600Вт. в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220В частоты 50Гц.

2.2 Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ13109-97.

2.3 Светильники соответствуют климатическому исполнению УХЛ категория размещения 5 по ГОСТ15150-69, для работы при температуре от -10 С до+35 С.

2.4 Степень защиты светильников IP21.

2.5 Класс защиты от поражения электрическим током -1 по ГОСТ12.2.007.0-75.

2.6 Трехзначные числа, означающие номера модификаций, расшифровываются:

Первая цифра:

7-встроенный электромагнитный ПРА;

9-встроенный электронный ПРА

Вторая цифра:

0-базовая модификация;

1-разъемный блок ПРА;

Третья цифра:

1-с защитным щитком (для ламп Reflux)

2.7 Коэффициент мощности светильников с электромагнитными ПРА не менее 0.85.

2.8 Основные параметры светильников приведены в таблицах 1, 2 и 3 .

2.9 Устройство светильника и электрические схемы показаны в приложении А.

Таблица 1

Тип светильника	Тип патрона	Тип лампы	ГОСТ 34819-2021		КПД%, не менее
			Класс светораспределения	Тип КСС	
ЖСП22-600-701	E40	ДНаЗ супер Reflux S400	II	III	94
ЖСП22-400-701	E40	ДНаЗ супер Reflux S600			

Таблица 2

Тип светильника	Рис.	Размеры, мм; не более			Масса, кг не более
		L	B	H	
ЖСП22-600-701	1	390	185	230	9,8
ЖСП22-400-701		356			8,0

3.УСТРОЙСТВО

3.1Светильник состоит из: корпуса в сборе Поз.1 Рис.1,где смонтирован ПРА; защитного щитка Поз.3 и узлов подвеса Поз.2.

4.КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 В комплект поставки входит:

1.Корпус в сборе	1 шт.,
2.Щиток защитный	1 шт.,
3.Комплект элементов крепления и подвесов	1 шт.,
4.Ящик упаковочный	1 шт.,
5. Паспорт	1 шт.

Примечание: Лампа в комплект поставки не входит;

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Все работы по монтажу светильника, ремонту, очистке от загрязнений и пыли производить, только при отключенном напряжении питающей сети.

5.2 Светильник должен быть надежно заземлен.

5.3 По окончании срока службы светильников, необходима их замена, так как старение изоляции проводов внутреннего монтажа существенно снижает электробезопасность изделий, при утилизации светильников, необходимо разделить детали светильников по видам материалов и в установленном порядке сдать в организации "Вторсырья".

6. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Распакуйте светильник и убедитесь в наличии комплектующих изделий.

6.2 Снимите торцевую крышку с заглушками Поз4, предварительно отвернув саморезы Поз5.

6.3 Установите узлы подвеса(стержни)Поз.2 в отверстия в корпусе и закрепите их.

6.4 Пропустите кабель(шнур) питающей сети через заглушку торцевой крышки и подсоедините провод заземления к заземляющему зажиму, предварительно отверните два самореза Поз.6 на 2 оборота и выдвиньте панель с колодкой клеммной из корпуса.

6.4 Подсоедините светильник к сети. Присоединение светильников к сети должно осуществляться шнуром или кабелем с повышенной рабочей температурой не ниже 130С .

6.5 Установите панель на место и закрепите её саморезами Поз.6. Проверьте надежность заземления

6.6 Установите торцевую крышку корпуса на место и закрепите её.

6.7 Установите защитный щиток Поз.3 на корпус и закрепите саморезамиПоз7.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7.1 Светильники типа ЖСП22-600-701"Flora", ЖСП20-400-701"Flora" соответствуют требованиям ТУ3461-053-05014337-2012 и признаны годным к эксплуатации.

Дата выпуска

202 г.

Штамп ОТК

Упаковку произвел

Сертифицировано:

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

8.1 Светильники должны храниться в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях. В воздухе помещений не должно быть кислотных, щелочных и других примесей, вызывающих коррозию.

8.2 Светильники должны транспортироваться железнодорожным транспортом в крытых вагонах, в универсальных контейнерах и автотранспортом.

9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Завод-изготовитель гарантирует нормальную работу светильника в течении 36 месяцев со дня изготовления, при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в технических условиях ивнастоящем паспорте.

9.2 Срок службы светильников не менее 10 лет.

9.3 Завод-изготовитель не возмещает ущерб за дефекты появившиеся во время гарантийного срока в результате нарушения правил эксплуатации, монтажа, сборки или разборки, небрежного хранения и транспортирования, использования ламп несоответствующего качества.Гарантийные обязательства не распространяются на изменение цвета окрашенных и изготовленных из полимерных материалов деталей светильников в процессе эксплуатации.

9.4 Одним из обязательных условий признания случая гарантийным является наличие на светильнике идентификационных обозначений по наименованию и дате изготовления, а также паспорта.

9.5 В случае обнаружения неисправности светильника следует обесточить, демонтировать светильник и обратиться на завод-изготовитель по адресу: Российская Федерация 431890, Республика Мордовия, Ардатовский район, пос. Тургенево, ул. Заводская 73, АО "Ардатовский светотехнический завод"

Код 83431. Тел/ФАКС: 21-356 (Сбыт) 21-009, 21-010, 21-415(ОТК), 21-048.

E-mail: mirsveta @ astz.ru Web. www.astz.ru

*В связи с постоянными усовершенствованиями светильников, завод-изготовитель оставляет за собой право на изменение их конструктивных особенностей без предварительного уведомления.

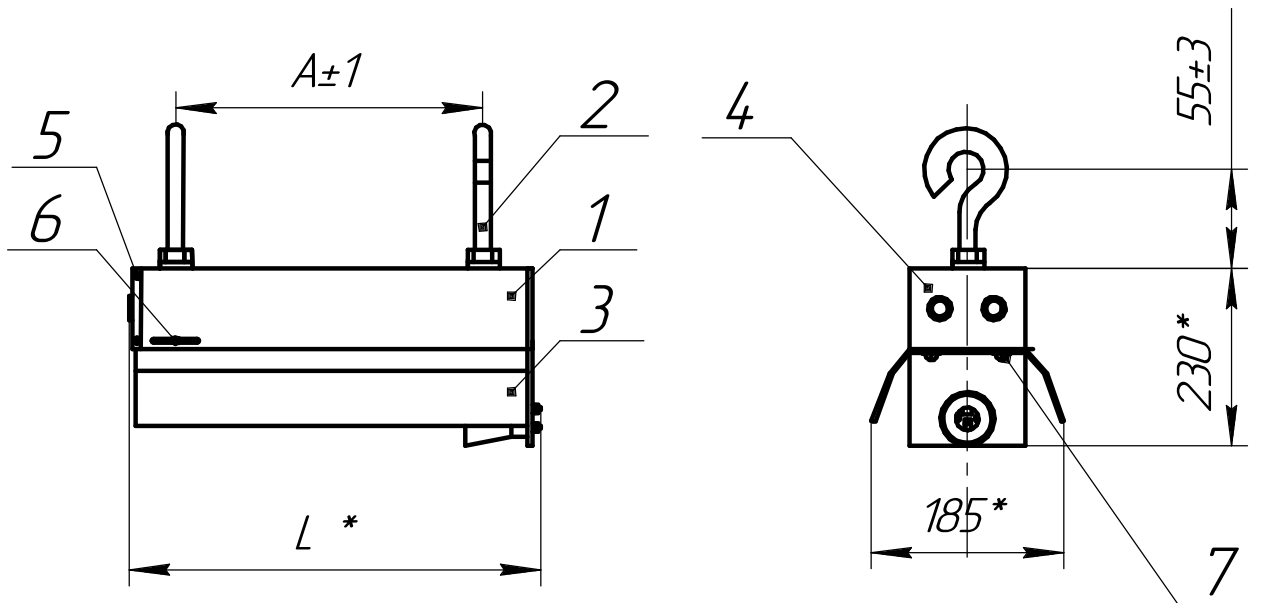


Рисунок 1. ЖСП22-600-701 "Flora", ЖСП22-400-701 "Flora"
 1-Корпус в сборе, 2-Стержень(подвес), 3-Щиток защитный,
 4-Торцевая крышка, 5,6,7-Саморезы.

Таблица 3

Обозначение	L(мм.)	A(мм.)	Применяемость
ИДЖЦ.676 147.001-08	390	320	ЖСП22-600-701
-09	356	270	ЖСП22-400-701

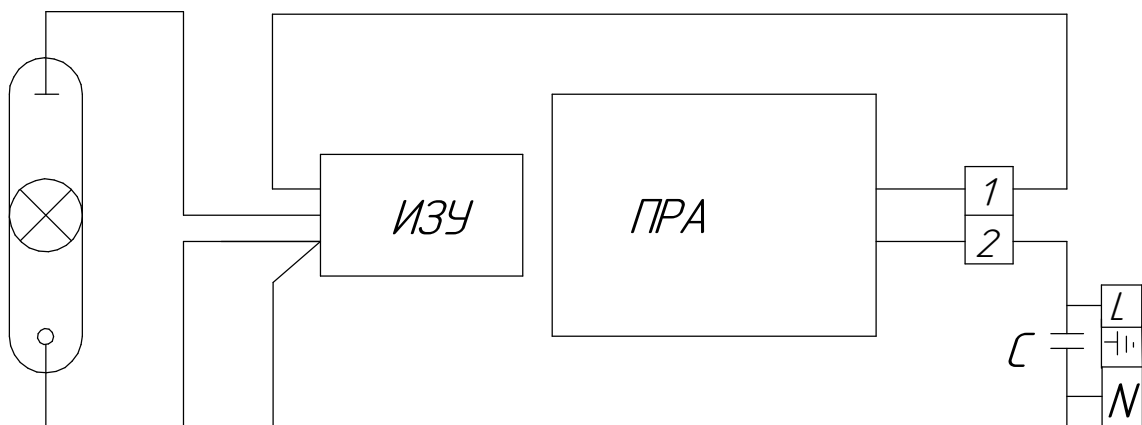


Рисунок2. схема электрическая соединений
 светильников типа ЖСП22 -600-701"Flora";
 ЖСП22-400-701"Flora"