

ПАСПОРТ
Светильники люминесцентные
Серии ЛПО-02

1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильники типа ЛПО-02 предназначены для освещения общественных, административных и вспомогательных помещений, офисов, торговых залов, учебных заведений. Светильники предназначены для работы в сети однофазного переменного тока с напряжением 220В, частотой 50Гц.

1.2. Светильники изготовлены в исполнении УХЛ категории 4 (ГОСТ 15150) для работы в диапазоне температур от +5С до +35С и относительной влажности не более 85% при температуре 25С.

1.3. Светильники соответствуют степени защиты IP 20 по ГОСТ 14254.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Мощность, Вт	Габаритные размеры, мм			Монтажные отверстия	Масса, кг	Количество в упаковке, шт.	Цоколь
		Длина	Ширина	Высота				
1x11-02	1x11	286	165	65	155	0,6	4	G23
2x18-02	2x18	640	165	65	510	1,4	2	G13
2x36-02	2x36	1252	165	65	1122	2,4	1	G13

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Светильник (без ламп), шт. 1;
- Паспорт, шт. 1;
- Коробка упаковочная, шт. 1.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

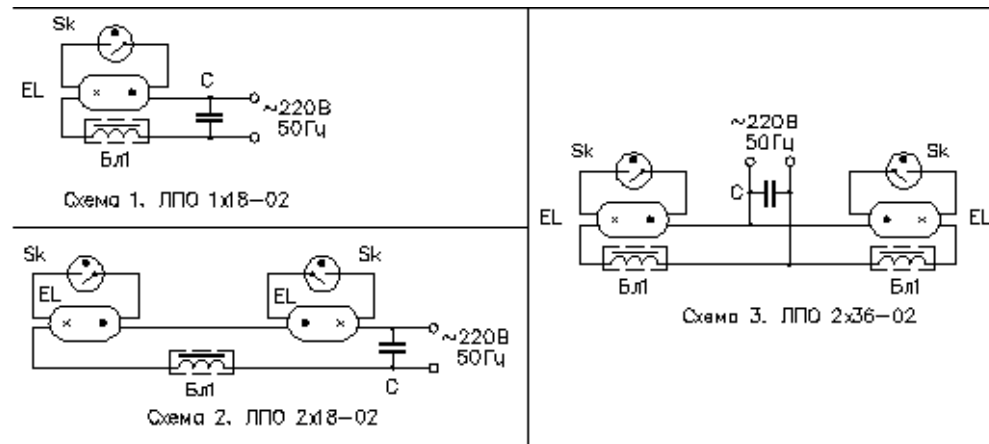
- 4.1. Все работы по монтажу, наладке и эксплуатации светильников должен производить соответственно обученный и аттестованный персонал.
- 4.2. Подключение и обслуживание светильников производить только при полном снятии напряжения.
- 4.3. Запрещается использование ламп и стартеров, имеющих характеристики, отличные от номинальных.
- 4.4. Напряжение электросети должно быть не менее 200В и не более 240В.

5. СОСТАВ СВЕТИЛЬНИКА

5.1. Корпус светильников изготовлен из стального листа, окрашенного порошковой эмалью. В корпусе установлены лампо- и стартеродержатели, элементы пускорегулирующей аппаратуры, клеммная колодка, соединенные между собой монтажными проводами в соответствии с электрической схемой.

5.2. На корпусе установлен светорассеиватель из прозрачного или опалового светотехнического полистирола.

5.3. Электрические схемы светильников:



Модель	Балласт (Бл1)	Стартер (Sk)	Лампы (EL)	Схема
1x11-02	1УБИ-20А	СК-220	1x11	Схема 1
2x18-02	1УБИ-40А	СК-127	2x18; 2x20	Схема 2
2x36-02	1УБИ-40А	СК-220	2x36; 2x40	Схема 3

Конденсатор С = 9 мкФ.

6. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

- 6.1. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.2. Распаковать светильник, снять торцевые крышки, снять рассеиватель. Используя отверстия в корпусе, закрепить светильник.
- 6.3. Через отверстие в корпусе подвести кабель питания и подключить его к клеммной колодке.
- 6.4. Установить рассеиватель и крышки.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ГОСТ Р 54350-2011 и ТУ 3461-001-90860396-2015 при соблюдении условий эксплуатации, правил хранения и транспортировки.
- 7.2. Гарантийный срок устанавливается в течение 12 месяцев со дня продажи потребителю.



ПП «ДЕЛЬТА»

**ПАСПОРТ
СВЕТИЛЬНИКА СЕРИИ ЛПО (02)**

ЛПО 78 1x11-02

ЛПО 78 2x18-02

ЛПО 78 2x36-02