



# СВЕТИЛЬНИК серии ЛПО-115, ЛПО-116

## ПАСПОРТ

### 1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Светильники бытовые серии ЛПО-115, ЛПО-116 торговой марки ASD (далее светильники) с люминесцентными лампами мощностью 18 и 36 Вт предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В 50Гц.
- 1.2. Область применения:
  - для общего освещения помещений;
  - для местного освещения функциональных зон жилых (кухни, коридоры, ванные и жилые комнаты), подсобных (гаражи, подвалы) и общественных (магазины, офисы) помещений;
  - для освещения рабочей поверхности стола;
  - для подсветки в мебельных стенках, книжных шкафах и витринах.
- 1.3. ЭПРА обеспечивает мгновенное включение светильников без мерцания, бесшумную работу и уменьшение пульсации света люминесцентной лампы, а так же позволяет продлить в 2,5 раза срок службы люминесцентной лампы.
- 1.4. Светильники изготавливаются:
  - по классу защиты от поражения электрическим током класса 1;
  - по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP 20;
  - по способу установки на стене, потолке, под навесными поверхностями (потолками, выступами);
  - в открытых шкафах, полках, витринах;
  - по материалу опорной поверхности, на которые устанавливаются светильники, пригодные для непосредственной установки на поверхности из нормально воспламеняемого материала.
- 1.5. Класс энергоэффективности: В.
- 1.6. Комплектность:
  - светильник;
  - инструкция по монтажу и паспорт;
  - коробка.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Исполнение светильника

Модель светильника	ЛПО-115	ЛПО-116
Рассеиватель	пластиковое стекло	хромированная решетка

Таблица 2. Типоисполнения и основные параметры светильников

Типоисполнение	1x18Вт	2x18Вт	1x36Вт	2x36Вт
Основные параметры				
Номинальное напряжение, В			230	
Номинальная частота сети, Гц			50	
Номинальная мощность люминесцентной лампы, Вт	1x18	2x18	1x36	2x36
Коэффициент мощности, cos φ			≥ 0,9	
Габаритный размер светильника, мм	635x115x45	635x150x48	1240x115x48	1240x150x48
Климатическое исполнение и категории размещения по ГОСТ 15150-69			УХЛ 4	
Диапазон рабочих температур, °C			-10 +50	

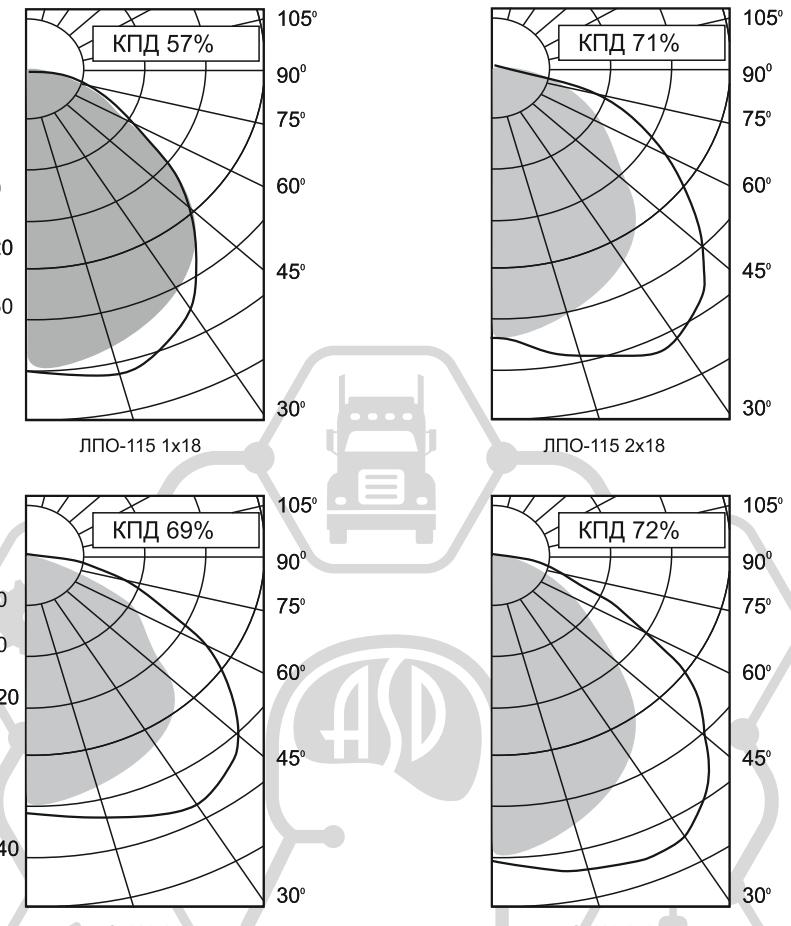


Рисунок 1. Кривые светораспределения светильников

### 3. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 3.1. Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.
- 3.2. Убедитесь в правильности выбора места для установки светильника. Монтаж осуществляется на ровной поверхности.
- 3.3. **ВНИМАНИЕ!** Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено!
- 3.4. Установка светильника:
  - перед установкой светильника необходимо рассчитать длину подводящих проводов для монтажа;
  - снимите со светильника боковые заглушки, рассеиватель, сдвинув его в бок;
  - прикрутите шурупами или саморезами диаметром не более 6 мм светильник к монтажной поверхности;
  - пропустите подключаемые провода через отверстие одной из боковых заглушек светильника.
- 3.5. Установка лампы:
  - вставьте штыри обоих цоколей люминесцентной лампы в пазы держателей и поверните ее на 90 градусов;
  - установите на светильник боковые заглушки и рассеиватель.

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 4.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 4.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -50С до +40С и относительной влажности до 98% при 25С.
- 4.4. При хранении на стеллажах или полках светильники должны быть сложены не более, чем 5 рядов по высоте.
- 4.5. Светильники в процессе эксплуатации не требуют специального ухода.

**Внимание! Отработавшие свой ресурс или вышедшие из строя лампы подлежат складированию и утилизации в соответствии с существующим порядком утилизации ртутьсодержащих изделий. Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.**

#### 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Срок службы светильников - 5 лет, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и установки.
- 5.2. Гарантийный срок эксплуатации светильника 1 год с дня продажи.

#### 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 6.1. Светильник соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-99 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления

«\_\_\_\_» 26.08.2013 20 г.

Штамп технического контроля изготовителя



Дата продажи

«\_\_\_\_» 20 г.

Штамп магазина

Always  
Smart

- 6.2 При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:  
Производитель: «АСД Корпорейшн Лимитед», Гонконг, Шеунг Ван, Вин Лок Стрит, 148  
Поставщик: ООО «АСД», 142171, Россия, г. Москва, ул. Железнодорожная , д. 32  
[www.asd-electro.ru](http://www.asd-electro.ru)  
Страна-изготовитель: КНР

