

10 Условия транспортировки и хранения:

- 10.1 Транспортировка 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.
- 10.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 10.3 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.

11 Утилизация:

- 11.1 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.

12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, изготовитель ответственность не несет.
- 12.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

13 Гарантийный талон:

- 13.1 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

Energy label

A++ A+ A B C D E

A+

ENEC      IP40

RU Изготовитель:
«ВАВУИ Лайтинг Кампани Лимитед» Ист
Цзянцзюнь Роуд, Ваньчжай Каунти, Ичунь Сити,
Цзянси Провинс, Китай. Сделано в Китае.

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

Гарантия: 3 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

BY Вытворца:
«ВАВУИ Лайтинг Кампані Лімітэд» Іст
Цзянцзюнь Роўд, Ваньчжай Каўнці, Ічунь Сіці,
Цзянсу Провінс, Кітай. Зроблена ў Кітае.

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

Гарантыя: 3 гады.
Дату вырабу: (гл. на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИИ PPO-02

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный серии **PPO-02** (далее светильник) предназначен для внутреннего освещения жилых, общественных и административных помещений.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~160-260В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD 2835 белого и холодного белого свечения.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 предназначен для установки внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.5 Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

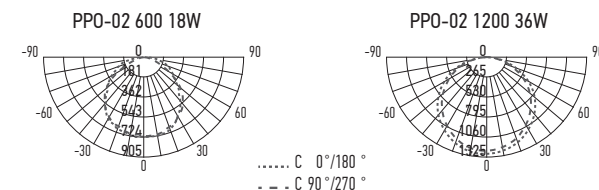
2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу.
- 2.2 Светильник PPO-02 экономичен в эксплуатации.

3 Сертификация:

- 3.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

4 Кривые силы света:



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

5 Технические характеристики:

	РР0-02 600 Opal 18W 4000K IP40	РР0-02 600 Opal 18W 6500K IP40	РР0-02 600 Prisma 18W 4000K IP40	РР0-02 600 Prisma 18W 6500K IP40	РР0-02 1200 Opal 36W 4000K IP40	РР0-02 1200 Opal 36W 6500K IP40	РР0-02 1200 Prisma 36W 4000K IP40	РР0-02 1200 Prisma 36W 6500K IP40
Номинальная мощность, Вт	18	18	18	18	36	36	36	36
Номинальное напряжение, В	~230	~230	~230	~230	~230	~230	~230	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~160-260	~160-260	~160-260	~160-260	~160-260	~160-260	~160-260	~160-260
Частота тока, Гц	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Потребляемый ток, А	0,04	0,04	0,04	0,04	0,14	0,14	0,14	0,14
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Световой поток, Лм	1600	1600	1800	1800	3600	3600	4000	4000
Источник света, светодиоды LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Количество светодиодов, шт	96	96	96	96	130	130	130	130
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)				Д (косинусная)			
Тип светораспределения	круглосимметричная				круглосимметричная			
Класс светораспределения	П (прямого света)				П (прямого света)			
Коэффициент мощности	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Степень защиты	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Класс защиты от поражения эл. током	I	I	I	I	I	I	I	I
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	+1° ...+40°	+1° ...+40°	+1° ...+40°	+1° ...+40°	+1° ...+40°	+1° ...+40°	+1° ...+40°	+1° ...+40°
Габаритные размеры LxBxH, мм	600x65x25	600x65x25	600x65x25	600x65x25	1200x65x25	1200x65x25	1200x65x25	1200x65x25
Вес нетто, кг	0,15	0,15	0,15	0,15	0,42	0,42	0,42	0,42
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь	сталь
Материал рассеивателя	опаловый поликарбонат	опаловый поликарбонат	прозрачный поликарбонат	прозрачный поликарбонат	опаловый поликарбонат	опаловый поликарбонат	прозрачный поликарбонат	прозрачный поликарбонат
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Гарантия	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года

Технические характеристики определённого артикула Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

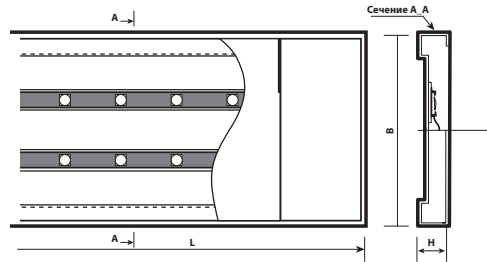


Рис 1. Светильник РР0-02

6 Комплектность:

- | | | |
|-----|--|---|
| 6.1 | Светильник РР0-02, шт. | 1 |
| 6.2 | Комплект крепления, шт. | 1 |
| 6.3 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 6.4 | Упаковочная коробка, шт. | 1 |

7 Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж светильника, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 7.2 С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен.
- 7.3 Использование светильника допускается только при указанном напряжении сети.
- 7.4 Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
- 7.5 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 7.6 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать.

8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 8.2 Закрепить Изделие на опорную поверхность.
- 8.3 Подключить к сети, соединив все имеющиеся выводы Изделия с соответствующими сетевыми проводами.
- 8.4 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.
- 8.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.6 Светильник серии РР0-02 не диммируется.
- 8.7 Светильник не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях. Не допустима работа Изделия в помещениях с недостаточной вентиляцией.
- 8.8 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несёт ответственности за работоспособность Изделия.

9 Характерные неисправности и методы их устранения:

Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте уровень сетевого напряжения в питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
В выключенном состоянии наблюдается тусклое свечение светильника	Светильник подключен через выключатель со светодиодной или неоновой подсветкой	Не является неисправностью. Отключите светодиодную подсветку в выключателе, либо замените выключатель. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.
	Выключатель разрывает нейтральный проводник, а не фазовый	Не является неисправностью светильника. Устраните ошибку подключения. При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.