

10 Условия транспортировки и хранения:

- 10.1 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.
- 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 – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, 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

EAC       IP40

(RU) Изготовитель: «Ксинжуа Электрикал Ко., Лтд (Гуандун)», No 2 Лианчонг роуд, Фу'ан Индастриал Парк, Лиллю, Шунде, Фошань, Гуандун, Китай. Сделано в Китае.

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

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

(BY) Выворца: «Ксинжуа Электрыкаў Ко., Лтд (Гуандун)», No 2 Лианчонг роўд, Фу'ан індастрыял Парк, Ліллю, Шунде, Фошань, Гуандун, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

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

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



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИИ PPO-07

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный серии **PPO-07** (далее светильник) предназначен для внутреннего освещения жилых, общественных и административных помещений.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~180-265В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD2835 белого и холодного белого свечения.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4, 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 экономичен в эксплуатации.

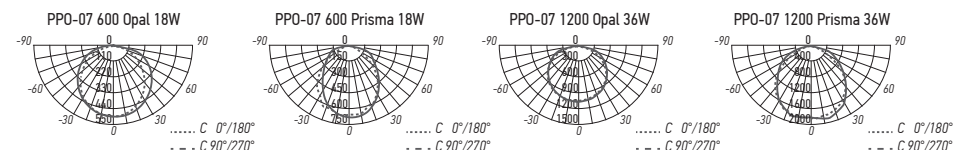
3 Сертификация

- 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 Комплектность:

- | | |
|--|---|
| 4.1 Светильник PPO-07, шт. | 1 |
| 4.2 Комплект крепления, шт. | 1 |
| 4.3 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 4.4 Упаковка из термоусадочной пленки, шт. | 1 |

5 Кривые силы света:



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

6 Технические характеристики:

	PPO-07 600 Opal 18W 4000K IP40	PPO-07 600 Opal 18W 6500K IP40	PPO-07 600 Prisma 18W 4000K IP40	PPO-07 600 Prisma 18W 6500K IP40	PPO-07 1200 Opal 36W 4000K IP40	PPO-07 1200 Opal 36W 6500K IP40	PPO-07 1200 Prisma 36W 4000K IP40	PPO-07 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	~180-265	~180-265	~180-265	~180-265	~180-265	~180-265	~180-265	~180-265
Потребляемый ток, А	0,06	0,06	0,06	0,06	0,14	0,14	0,14	0,14
Световой поток, Лм	1800	1800	1980	1980	3600	3600	3960	3960
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	36	36	36	36	67	67	67	67
Козффициент мощности	>0,8	>0,8	>0,8	>0,8	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Козффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
Индекс цветопередачи, Ra	>75	>75	>75	>75	>75	>75	>75	>75
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)							
Тип светораспределения	круглосимметричная							
Класс светораспределения	П (прямого света)							
Степень защиты	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Класс защиты от пораж. электротоком	I	I	I	I	I	I	I	I
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A++	A++	A+	A+	A++	A++
Диапазон рабочих температур, °C	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	+1...+40°C	+1...+40°C	+1...+40°C	+1...+40°C	+1...+40°C	+1...+40°C	+1...+40°C	+1...+40°C
Габаритные размеры LxВxН, мм	600x61x24	600x61x24	600x61x24	600x61x24	1200x61x24	1200x61x24	1200x61x24	1200x61x24
Вес нетто, кг	0,16	0,16	0,16	0,16	0,27	0,27	0,27	0,27
Цвет корпуса	белый							
Материал корпуса	сталь							
Материал рассеивателя	опаловый поликарбонат	прозрачный поликарбонат		опаловый поликарбонат		прозрачный поликарбонат		
Срок службы, часов	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 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 техниче-ских и потребительских характеристик.								

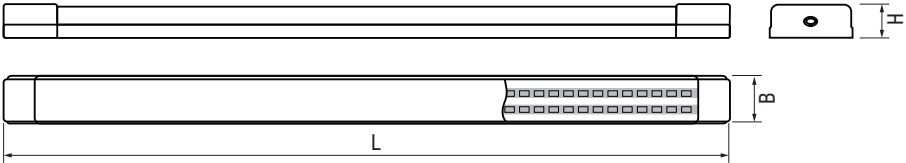


Рис. №1 Светильник PPO-07

- 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 Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.
 - 7.6 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
 - 7.7 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя светильник утилизировать.
- 8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:**
- 8.1 Распаковать светильник, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
 - 8.2 Закрепить светильник на монтажную 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 светильника. Чистка светильника от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
 - 8.5 Не допускается непрерывная работа светильника более чем 16 часов в сутки.
 - 8.6 Светильник PPO-07 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.