

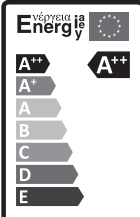
10 Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию Изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 10.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписи продавца и покупателя на Гарантийном талоне гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 10.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

11 Гарантийный талон:

- 11.1 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



(RU) Изготовитель: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед». Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

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

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

(BY) Вытворца: «ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынґ, 404 Квун-Тонґ Роўд, Квун-Тонґ, Коулун, Ганконґ, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпартёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25. Тэл: +375 (33) 366-33-70. E-mail: kashkan_andrew@inbox.ru

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

EAC



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ пылевлагозащищенный серии **PWP-OS**

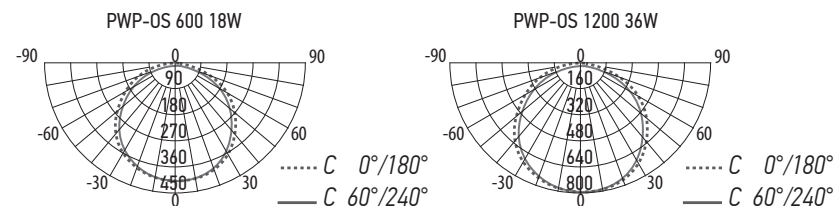
1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный пылевлагозащищенный **PWP-OS** (далее светильник) предназначен для освещения промышленных и сельскохозяйственных комплексов, складских помещений, автостоянок, гаражей, подвальных помещений, подъездов, лестниц, коридоров, банных комплексов за исключением помещений саун, парилок и т.п. Возможно использовать для наружного освещения, при условии, что светильник устанавливается под навесом.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~196-264В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD2835 белого и холодного белого свечения. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ2 предназначен для применения внутри помещения, нижняя пороговая рабочая температура –20°С, верхняя +40°С.
- 1.4 Светильник соответствует классу защиты II 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, обеспечивает хорошую цветопередачу.
- 2.2 Светильник экономичен в эксплуатации.

3 Кривые силы света:



4 Технические характеристики:

	PWP-OS 600 18W 4000K IP65	PWP-OS 600 18W 6500K IP65	PWP-OS 1200 36W 4000K IP65	PWP-OS 1200 36W 6500K IP65
Установка в линию, шт	-	-	15	15
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Номинальная мощность, Вт	18	18	36	36
Номинальное напряжение, В	~230	~230	~230	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~196-264	~196-264	~196-264	~196-264
Потребляемый ток, А	0,07	0,07	0,14	0,14
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500
Световой поток, Лм	1890	1890	3780	3780
Количество светодиодов, шт	48	48	92	92
Индекс цветопередачи, Ra	>75	>75	>75	>75
Угол светораспределения, гр°	>120°	>120°	>120°	>120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)			
Тип светораспределения	круглосимметричная			
Класс светораспределения	П (прямого света)			
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электротоком	II	II	II	II
Класс энергетической эффективности	A++	A++	A++	A++
Климатическое исполнение	УХЛ2	УХЛ2	УХЛ2	УХЛ2
Диапазон рабочих температур, °С	-20°... +40°	-20°... +40°	-20°... +40°	-20°... +40°
Материал корпуса	поликарбонат			
Цвет корпуса	белый			
Материал рассеивателя	опаловый поликарбонат			
Габаритные размеры, LxВxН мм:	600x65x58	600x65x58	1200x65x58	1200x65x58
Вес нетто, кг	0,363	0,363	0,652	0,652
Срок службы	30 000 часов	30 000 часов	30 000 часов	30 000 часов
Гарантия	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 технических и потребительских характеристик.

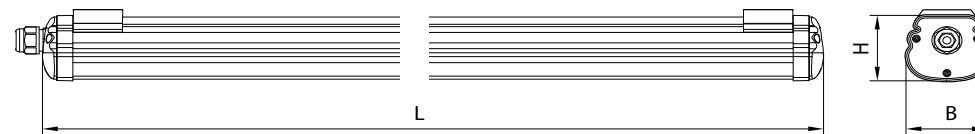


Рис.1 Светильник PWP-OS

5 Комплектность:

- | | | |
|-----|--|---|
| 5.1 | Светильник PWP-OS, шт. | 1 |
| 5.2 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 5.3 | Комплект крепления, шт. | 1 |
| 5.4 | Упаковочная коробка, шт. | 1 |

6 Требования по технике безопасности:

- 6.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 6.2 Использовать Изделие допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 6.4 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 6.5 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя изделие утилизировать.

7 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 7.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- 7.2 Закрепить Изделие на монтажную поверхность при помощи клипс.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с выводами Изделия.
- 7.4 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.
- 7.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 7.6 Светильник не диммируется.
- 7.7 Светильник не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях. Не допустима работа Изделия в помещениях с недостаточной вентиляцией.
- 7.8 При подключении Изделия необходимо обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги посредством влагозащищенных клемм или клеммных коробок с IP65.

8 Условия транспортировки и хранения:

- 8.1 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.
- 8.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 8.3 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°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.

9 Утилизация:

- 9.1 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.