

## 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 — 5 лет 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, подписи 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            |  |



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

Гарантия: 5 лет.

Дату изготов.: (см.) на изделии.

Срок годности: не ограничен.

**(BY) Вытворца:** «ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЕД».  
Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэкторі Білдынґ,  
404 Квун-Тонґ Роуд, Квун-Тонґ, Коулун,  
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.

Гарантыя: 5 гадоў.

Дату вырабу: (гл. на вырабе).

Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ пылевлагозащищенный серии **PWP-C6**

## 1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный пылевлагозащищенный серии PWP-C6 (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 ~198-253В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD2835 белого свечения. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
- 1.3 Светильник соответствует классу защиты II от поражения электрическим током, ударопрочность IK08, климатическое исполнение УХЛ2 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -20°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

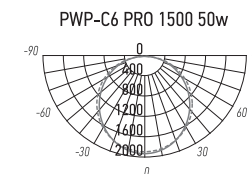
## 2 Сертификация

- 2.1 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».

## 3 Преимущества:

- 3.1 Внутри корпуса светильника имеется сквозная проводка, что дает возможность подключить в линию до 7 светильников.
- 3.2 Светильник имеет мгновенное включение, обеспечивает высокую цветопередачу.
- 3.3 Светильник экономичен в эксплуатации.

## 4 Кривые силы света:



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

5 Технические характеристики:

|                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                | PWP-C6 PRO 1500 50w 4000K IP65 |
| Установка в линию, шт                                                                                                                                                                                                                                          | 7                              |
| Источник света, светодиоды LED                                                                                                                                                                                                                                 | SMD 2835                       |
| Номинальная мощность, Вт                                                                                                                                                                                                                                       | 50                             |
| Номинальное напряжение, В                                                                                                                                                                                                                                      | ~230                           |
| Диапазон рабочего напряжения, В                                                                                                                                                                                                                                | ~198-253                       |
| Потребляемый ток, А                                                                                                                                                                                                                                            | 0,2                            |
| Цветовая температура, К                                                                                                                                                                                                                                        | 4000                           |
| Световой поток, Лм                                                                                                                                                                                                                                             | 6000                           |
| Количество светодиодов, шт                                                                                                                                                                                                                                     | 300                            |
| Индекс цветопередачи, Ra                                                                                                                                                                                                                                       | >80                            |
| Угол светораспределения, гр°                                                                                                                                                                                                                                   | 120°                           |
| Тип кривой силы света                                                                                                                                                                                                                                          | Д (косинусная)                 |
| Тип светораспределения                                                                                                                                                                                                                                         | круглосимметричная             |
| Класс светораспределения                                                                                                                                                                                                                                       | П (прямого света)              |
| Коэффициент мощности                                                                                                                                                                                                                                           | >0,9                           |
| Коэффициент пульсации                                                                                                                                                                                                                                          | <5%                            |
| Степень защиты                                                                                                                                                                                                                                                 | IP65                           |
| Класс энергетической эффективности                                                                                                                                                                                                                             | A++                            |
| Класс защиты от поражения электрическим током                                                                                                                                                                                                                  | II                             |
| Диапазон рабочих температур, °C                                                                                                                                                                                                                                | -20°... +40°                   |
| Материал корпуса                                                                                                                                                                                                                                               | поликарбонат                   |
| Цвет корпуса                                                                                                                                                                                                                                                   | белый                          |
| Материал рассеивателя                                                                                                                                                                                                                                          | опаловый поликарбонат          |
| Габаритные размеры, LxВxН мм:                                                                                                                                                                                                                                  | 1500x86x70                     |
| Вес нетто, кг                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,500                          |
| Входной ток, А                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,06                           |
| Выходной ток, А                                                                                                                                                                                                                                                | 0,21                           |
| Срок службы, часов                                                                                                                                                                                                                                             | 50 000                         |
| Гарантия                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 лет                          |
| 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. |                                |

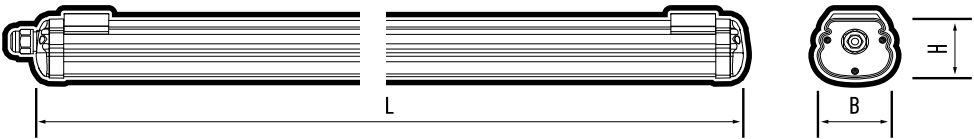


Рис.1 Светильник PWP-C6 PRO

- 6 Комплектность:
- 6.1 Светильник PWP-C6 PRO, шт.

6.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.

6.3 Комплект крепления, шт.

6.4 Упаковочная коробка, шт.
- 7 Требования по технике безопасности:
- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.

7.2 Использовать Изделие допускается только при указанном напряжении сети.

7.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.

7.4 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.

7.5 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 комплектации.

8.2 Закрепить Изделие на монтажную поверхность при помощи клипс.

8.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с выводами Изделия.

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 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 При подключении Изделия необходимо обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги посредством влагозащищенных клемм или клеммных коробок с IP65

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 наличие напряжения 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 светильник 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                                  |