



# ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ СЕРИИ PFL-S7

## 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 прожекторов 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 прожекторы 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.

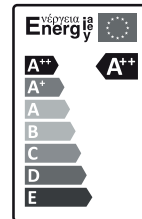
## 12 Гарантийные обязательства:

- 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, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус прожектора 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.

**(BY)** Вытворца: «ОПАЛТЕК (ГК) Лімітэд». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынг, 404 Квун-Тонг Роўд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

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

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

Гарантыя: 5 лет.  
Дату изгот.: (см. на изделии).  
Срок годности: не ограничен.

Гарантыя: 5 гадоў.  
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).  
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ  
<http://jazz-way.com>



## 1 Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный серии **PFL-S7** (далее прожектор) предназначен для наружного и ландшафтного освещения: фасадов зданий, памятников архитектуры, парков, площадей, автостоянок, спортивных площадок, рекламных стендов, складских помещений, территорий торговых комплексов, территорий и цехов промышленных предприятий, помещений с большими монтажными высотами и т.д.
- 1.2 Прожектор рассчитан для работы от сети переменного тока ~120-277В / 50-60Гц. В прожекторе в качестве источников света используются светодиоды SMD2835 холодного белого свечения.
- 1.3 Прожектор производится в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°C, верхняя +50°C. Прожектор соответствует классу защиты I от поражения электрическим током. Ударопрочность IK08.
- 1.4 Прожектор может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.
- 1.5 Прожектор устанавливается на опорную поверхность при помощи крепления типа "Лири" (входит в комплект). Крепление регулируется винтами. Для изменения угла наклона прожектора необходимо ослабить винт на креплении и установить нужный угол наклона, затем опять затянуть винты. Регулировка угла наклона прожектора до 180° относительно горизонтального положения.

## 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».

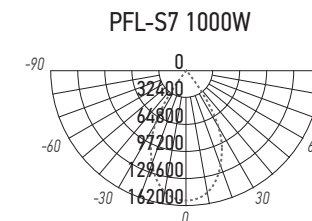
## 3 Преимущества:

- 3.1 Прожектор имеет мгновенное включение, высокую цветопередачу, устойчив к климатическим воздействиям, виброустойчив.
- 3.2 Прожектор экономичен в эксплуатации.
- 3.3 Наличие фокусирующего линзового модуля обеспечивает максимально эффективное использование светового потока.
- 3.4 Прожекторы серии PFL-S7 оснащены клапаном выравнивания давления. Наличие клапана исключает образование конденсата внутри корпуса прожектора.

## 4 Комплектность:

- 4.1 Прожектор PFL -S7 , шт. 1
- 4.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
- 4.3 Упаковочная коробка, шт. 1

## 5 Кривые силы света:

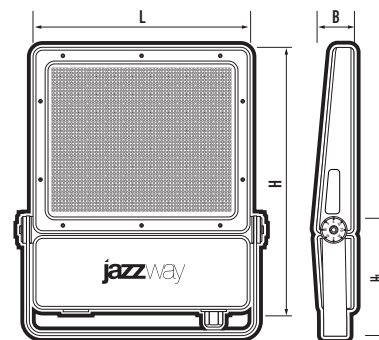


## 6 Технические характеристики:

	PFL-S7 1000W 6500K 60° IP65
Номинальная мощность, Вт	1000
Входное напряжение, В	~120-277
Частота тока, Гц	50-60
Потребляемый ток, А	3,91
Световой поток, Лм	150000
Цветовая температура, К	6500
Источник света, светодиоды	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	1920
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Коэффициент мощности	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%
Угол светораспределения, гр °	60 °
Тип кривой силы света	Г (глубокая)
Тип светораспределения	круглосимметричная
Класс светораспределения	П (прямого света)
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергетической эффективности	A++
Климатическое исполнение	У1
Степень защиты	IP65
Диапазон рабочих температур, °С	-40°С... + 50°С
Габаритные размеры LxHxB, мм	675x810x105
Вес нетто, кг	26,4
Цвет корпуса	серый
Материал корпуса	литой алюминий
Материал рассеивателя	закаленное стекло
Рекомендуемое расстояние до освещаемого объекта, м	24-100
Stax*, м <sup>2</sup>	0,547
Длина провода (кабеля), мм	300
Сечение провода( кабеля), мм <sup>2</sup>	3x2,5
Срок службы, часов	50000
Гарантия	5 лет

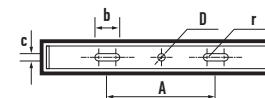
\* Максимальная площадь проекции прожектора, подвергаемая воздействию ветра, кв. м

Техеские характеристики определённой модели Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технические и потребительские характеристики.



← Рис.1 Прожектор PFL-S7

↓ Рис.2 Скоба крепления типа "Лира"



Установочные размеры скобы, мм						
	A	D	H <sub>1</sub>	b	c	r
PFL-S7	300	20,3	335	68,3	20,3	10,15

## 7 Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 7.2 С целью исключения поражения электрическим током, Изделие должно быть заземлено.
- 7.3 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 7.4 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 7.5 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 7.6 Светодиодные модули ремонту не подлежат. В случае неисправностей блока питания прожектора обратитесь в уполномоченную организацию, указанную на последней странице паспорта.

## 8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 8.2 Закрепить Изделие на монтажную поверхность. При наружном использовании не рекомендуется установка прожектора рассеивателем строго вверх.
- 8.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими 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 При установке Изделия в среде с повышенной влажностью подключение к сети питания производится только посредством влагозащищенных клемм с IP65.
- 8.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.7 Прожектор не диммируется.
- 8.8 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несёт ответственности за работоспособность Изделия.

## 9 Характерные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания прожектор 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 прожектор тускло светит либо мерцает	В цепи питания плохой электрический контакт, либо повреждена изоляция питающего кабеля, наводка на провод защитного заземления	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
	Прожектор подключен к сети через выключатель, который разрывает нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устранить неисправность электрической проводки
Не светит линейка светодиодного модуля	Пониженное напряжение в сети	Убедитесь, что сетевое напряжение не меньше 220В, при необходимости восстановите уровень напряжения