



- 7.5 Проектор поставляется с частично заряженным аккумулятором. Для корректной работы необходима полная зарядка аккумулятора. В условиях недостаточной освещенности панели полная зарядка аккумулятора может быть не достигнута за один световой день. В данном случае длительность работы Проектора не гарантируется.
- 7.6 Минимальное необходимое время зарядки аккумулятора – от 5 часов при прямом попадании солнечных лучей на панель. Аккумулятор Проектора заряжается даже при отсутствии солнца. В таких условиях время для полной зарядки существенно увеличивается.
- 7.7 Перед первым включением – необходимо нажать на ПУ кнопку Wake up для привязки ПУ к Проектору.
- 7.8 Режимы работы Проектора:
- 7.8.1 **Режим AUTO.** Включается кнопкой AUTO на ПУ. Рекомендуется для наилучшего соотношения яркости и длительности работы Проектора.

- 100% яркости – 1й час работы
- 80% яркости – 2й час работы
- 60% яркости – 3й час работы
- 50% яркости – 4й час работы

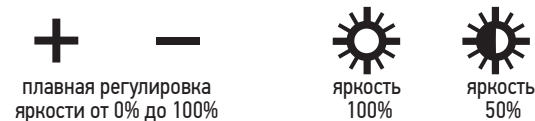
25% яркости – до разряда аккумулятора
При разряде аккумулятора – Проектор выключается. Следующее включение Проектора, произойдет после полного или частично-го заряда аккумулятора при наступлении темного времени суток.

7.8.2 **Режим 3Н/5Н/8Н**

Включается при нажатии соответствующей кнопки на ПУ. Устанавливает длительность работы Проектора соответственно 3, 5, 8 часов при 100% яркости.
При разряде аккумулятора – Проектор выключается. При неполном заряде аккумулятора, производитель не гарантирует, что данные режимы будут иметь указанную длительность работы.

7.8.3 **Ручной режим.**

Кнопками на пульте (ПУ) устанавливается яркость Проектора:



При разряде аккумулятора – Проектор выключается.

- 7.9 Для обеспечения эффективности зарядки аккумулятора регулярно производите очистку солнечной панели мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

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 Проекторов 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 В состав Проектора входит аккумуляторная батарея, представляющая опасность для здоровья человека и окружающей среды при неправильной утилизации.

- 9.2 Проекторы необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья, имеющие соответствующую классу опасности отходов лицензии и сертификаты, в том числе, на переработку аккумуляторов.

10 **Гарантийные обязательства:**

- 10.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации
- 10.2 За недостаточную, по мнению потребителя, длительность работы Проектора, в условиях неполного заряда аккумулятора – производитель ответственности не несет.
- 10.3 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 10.4 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 10.5 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус проектора 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):
000 «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115

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

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

Упаўнаважаная арганізацыя (Імпартэр):
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.



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

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ
С СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ
СЕРИИ PFL SOLAR

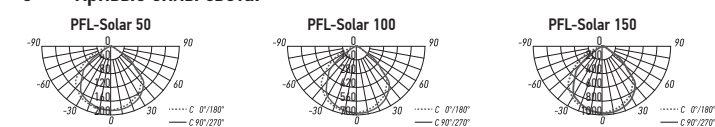
1 **Назначение:**

- 1.1 Проектор светодиодный PFL Solar (далее Проектор) применяется для освещения дачных участков, садов и парков, дворовых территорий и объектов с ограниченным доступом к электрической сети. Рекомендуется использовать в регионах с большим количеством солнечных дней в году.
- 1.2 В Проекторе в качестве источников света используются светодиоды SMD2835.
- 1.3 Проектор производится в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -20°, верхняя + 45°. Отрицательная температура при эксплуатации может существенно снизить продолжительность работы Проектора в тёмное время суток.
- 1.4 Проектор соответствует классу защиты III от поражения электрическим током.
- 1.5 Проектор и солнечная панель устанавливаются на опорную поверхность из нормально воспламеняемых материалов при помощи крепления типа "Лира" (входят в комплект). Крепления регулируются винтами. Для изменения углов наклона Проектора и панели необходимо ослабить винт на креплении и установить нужный угол наклона, затем затянуть винты крепления. Регулировка углов установки возможна в пределах 90° относительно среднего положения.

2 **Преимущества:**

- 2.1 Не требует подключения к сети, работает от LifePO4 аккумулятора с зарядкой от солнечной панели.
- 2.2 Проектор экономичен в эксплуатации.
- 2.3 Проектор имеет мгновенное включение.

3 **Кривые силы света:**



4 Технические характеристики:

	PFL SOLAR 50 6500K IP65	PFL SOLAR 100 6500K IP65	PFL SOLAR 150 6500K IP65
Прожектор			
Световой поток, Лм	480	1200	1500
Цветовая температура, К	6500	6500	6500
Количество светодиодов, шт	48	80	120
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70	>70
Угол светораспределения, гр°	90°	90°	90°
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Диапазон рабочих температур, °С	-20°... +45°	-20°... +45°	-20°... +45°
Габаритные размеры, LxHxBмм	157x129x50	188x153x50	224x182x53
Цвет корпуса	серый		
Материал корпуса	ABS пластик		
Материал рассеивателя	поликарбонат		
Оптический порог срабатывания, Лк	5	5	5
Рекомендуемая высота установки, м	2-3	2-4	3-4
Гарантия	3 года	3года	3 года

Аккумуляторная батарея (входит в комплект)

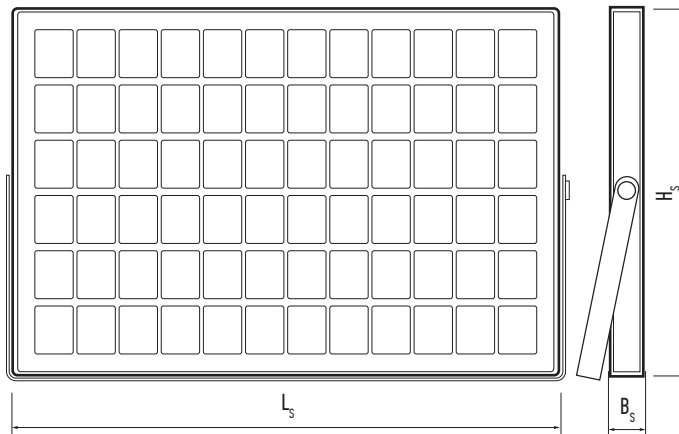
Емкость, А/ч	5	10	15
--------------	---	----	----

Солнечная панель (входит в комплект)

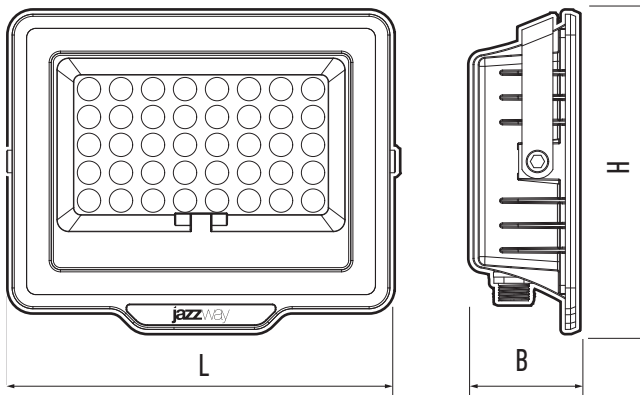
Напряжение, В	5	5	5
Ток зарядки, А	1.2	2	3
Тип солнечной панели	монокристаллическая		
Материал корпуса	алюминий		
Размер, L _с x H _с x B _с мм	220x180x17	350x235x17	350x290x17
Вес комплекта нетто, кг	0,915	1,384	1,767

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.

Солнечная панель 5 В



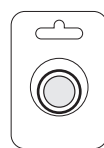
Прожектор PFL SOLAR



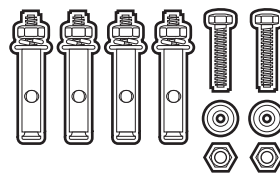
Пульт



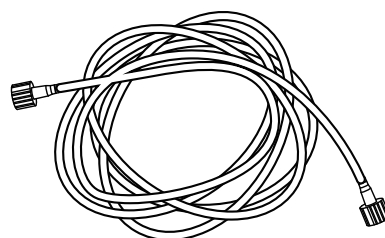
CR2032



Комплект крепления



Удлинительный кабель 1 м



Паспорт



5 Комплектность

5.1	Прожектор PFL Solar, шт	1
5.2	Панель солнечная с проводом шт	1
5.3	Пульт (ПУ) шт.	1
5.4	Удлинительный кабель 1м, шт	1
5.5	Батарейка CR2032 (в пульте управления) шт.	1
5.6	Аккумулятор шт.	1
5.7	Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт	1
5.8	Упаковочная коробка шт.	1

6 Требования по технике безопасности:

- 6.1 Не устанавливайте Прожектор и панель рядом с кондиционерами, обогревателями или источниками высоковольтного напряжения.
- 6.2 Прожектор и панель ремонту не подлежат. При выходе из строя – утилизировать.
- 6.3 Прожектор оснащен LifePO4 аккумулятором. Не подвергайте Прожектор воздействию огня или сильного нагрева.
- 6.4 В случае ненадлежащего подключения, производитель не несёт ответственности за работоспособность Прожектора.

7 Подготовка к работе, установка, правила эксплуатации:

- 7.1 Распаковать Прожектор и панель. Убедиться в их целостности и комплектации.
- 7.2 Закрепить Прожектор и панель на монтажную поверхность. При использовании Прожектора для организации наружного освещения не рекомендуется установка рассеивателем вверх.
- 7.3 Подключите кабель питания солнечной панели к Прожектору, при необходимости используйте удлинительный кабель.
- 7.4 Отрегулируйте положение солнечной панели и Прожектора. Панель должна быть установлена в месте, куда попадает максимальное количество солнечного света. Панель должна быть обращена к югу под углом наклона 15-45° относительно вертикального положения. Избегайте попадания тени на солнечную панель.