



- 5 Комплектность:**
- 5.1 Светильник PSL 03, шт. 1
  - 5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
  - 5.3 Упаковочная коробка, шт. 1

**6 Требование по технике безопасности:**

- 6.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 6.2 Для исключения поражения электрическим током Изделие должно быть заземлено.
- 6.3 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.4 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
- 6.5 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 6.6 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 правильности комплектации.
- 7.2 Установить Изделие на кронштейн (возможно крепление как на Г-образный кронштейн, так и на торшерную опору) с диаметром трубы до Ø48 мм для моделей PSL 03 30W, PSL 03 50W, PSL 03 70W. И с диаметром трубы до Ø60 мм для модели PSL 03 100W.
- 7.3 Подключить к сети, соединив все имеющиеся выводы Изделия с соответствующими сетевыми проводами.
- 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 При установке Изделия в среде с повышенной влажностью подключение к сети питания производится только посредством влагозащищенных клемм с IP65.
- 7.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 7.7 Светильник PSL 03 не диммируется.
- 7.8 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несет ответственности за работоспособность Изделия.

**8 Возможные неисправности и 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

**9 Условия транспортировки и хранения:**

- 9.1 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.

- 9.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 9.3 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.

**10 Утилизация:**

- 10.1 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.

**11 Гарантийные обязательства:**

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

**12 Гарантийный талон:**

- 12.1 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 Фэкторі Білдынґ, 404 Квун-Тонґ Роўд, Квун-Тонґ, Коулун, Ганконґ, Кітай. Зроблена ў Кітаі.  
**Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпарцёр):**  
ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25  
Тэл: +375 (33) 366-33-70  
Гарантыя: 2 гады.  
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).  
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



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

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ СЕРИИ PSL 03

**1 Назначение:**

- 1.1 Светильник светодиодный PSL 03 (далее светильник) предназначен для освещения улиц, дорог со средней интенсивностью движения транспорта (модели высокой мощности), дорог с небольшой интенсивностью движения транспорта (модели малой мощности), пешеходных переходов, площадей. Рассчитан для работы в сети переменного тока ~190-260В/50-60Гц. В светильнике в качестве источника света используются светодиоды SMD2835 белого и холодного белого свечения.
- 1.2 Светильники производятся в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°C, верхняя + 50°C.
- 1.3 Светильники соответствуют классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.4 Светильники предназначены для монтажа на консоли под углом 30° к горизонту.

**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".

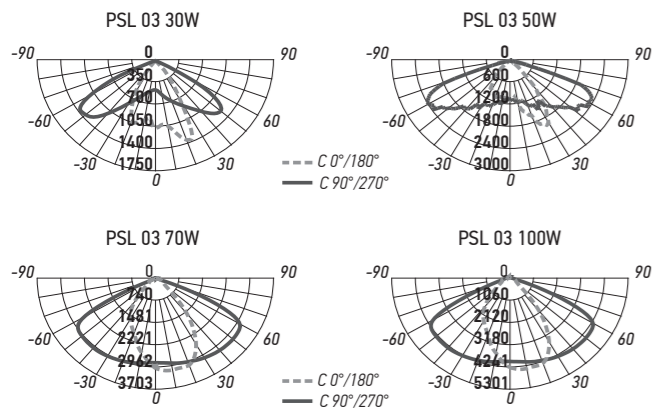


Рис.1. Кривые силы света

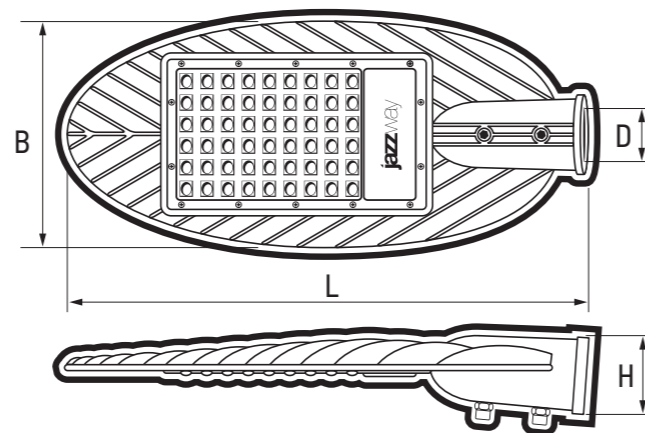


Рис.2. Размеры светильника PSL 03

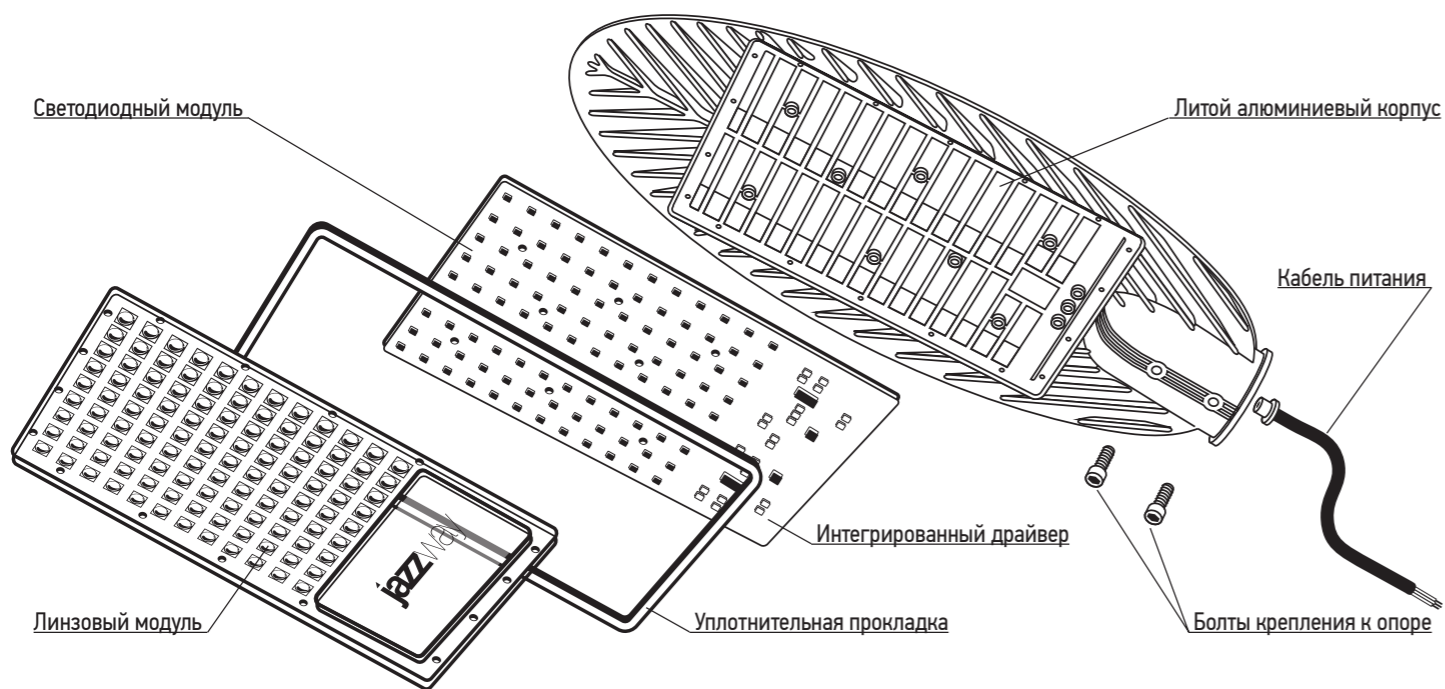


Рис.3. Взрыв-схема светильника PSL 03

#### 4 Технические характеристики:

	PSL 03 30W 5000K GR IP65	PSL 03 50W 4000K GR IP65	PSL 03 50W 5000K GR IP65	PSL 03 70W 4000K GR IP65	PSL 03 70W 5000K GR IP65	PSL 03 100W 5000K GR IP65
Номинальная мощность, Вт	30	50	50	70	70	100
Номинальное напряжение, В	-230	-230	-230	-230	-230	-230
Диапазон рабочего напряжения, В	-190-260	-190-260	-190-260	-190-260	-190-260	-190-260
Потребляемый ток, А	0,12	0,20	0,20	0,27	0,27	0,39
Цветовая температура, К	5000	4000	5000	4000	5000	5000
Световой поток, Лм	2800	4800	4800	6860	6860	9800
Источник света, светодиоды LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70	>70	>70	>70	>70
Количество светодиодов, шт	36	54	54	81	81	108
Угол светораспределения в продольной и поперечной плоскостях, гр°	60°/120°	60°/120°	60°/120°	60°/120°	60°/120°	60°/120°
Тип кривой силы света	Ш (широкая)	Ш (широкая)	Ш (широкая)	Ш (широкая)	Ш (широкая)	Ш (широкая)
Тип светораспределения	боковая	боковая	боковая	боковая	боковая	боковая
Класс светораспределения	П (прямого света)					
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I	I	I
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Климатическое исполнение	У1	У1	У1	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°
Габаритные размеры LxВxН, мм	315x142x66	390x177x66		390x177x66		490x222x68
Посадочный размер D, мм	Ø48	Ø48	Ø48	Ø48	Ø48	Ø60
Вес нетто, кг	0,570	1,050	1,050	1,100	1,100	1,650
Высота установки, м	4-6	4-8	4-8	7	7	10
Цвет корпуса	серый	серый	серый	серый	серый	серый
Материал корпуса	литой алюминий					
Длина провода, см	30	30	30	30	30	30
Сечение провода, мм <sup>2</sup>	3x1	3x1	3x1	3x1	3x1	3x1
Ударопрочность	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08	IK08
Материал линзового модуля	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Гарантия	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 технических и потребительских характеристик.