

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 – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, 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 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	

EAC IP65

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: 3 года.

Дату изготов.: (см. на изделии).

Срок годности: не ограничен.

BY Вытворца: «ОПАЛТЕК (ГК) Лімітэд».

Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдинг,
404 Квун-Тонг Роўд, 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: (гледзі на вырабе).

Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК КОНСОЛЬНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИИ PSL 09

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный серии PSL 09 (далее светильник) предназначен для наружного освещения улиц, дорог со средней и небольшой интенсивностью движения транспорта, пешеходных переходов, площадей, дворовых территорий, парков, аллей, железнодорожных платформ, автостоянок и территорий перед торговыми комплексами.
- 1.2 Рассчитан для работы в сети переменного тока ~185-265В / 50-60 Гц. В светильнике в качестве источника света используются светодиоды SMD2835 холодного белого свечения.
- 1.3 Светильники производятся в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°C, верхняя + 50°C.
- 1.4 Светильники соответствуют классу защиты I от поражения электрическим током. Ударопрочность IK08
- 1.5 Светильники предназначены для монтажа на консоли под углом 10° – 30° к горизонту.

2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу.
- 2.2 Светильник экономичен в эксплуатации.

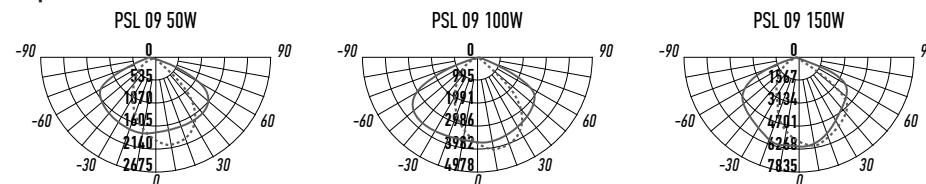
3 Сертификация

- 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».

4 Комплектность:

- 4.1 Светильник PSL 09, шт. 1
- 4.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
- 4.3 Упаковочная коробка, шт. 1

5 Кривые силы света:



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

6 Технические характеристики:

	PSL 09 50W 5000K GR IP65	PSL 09 100W 5000K GR IP65	PSL 09 150W 5000K GR IP65
Номинальная мощность, Вт	50	100	150
Пусковой ток, А	1,20	1,44	1,98
Потребляемый ток, А	0,20	0,39	0,59
Цветовая температура, К	5000	5000	5000
Световой поток, Лм	5000	10000	15000
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	56	112	168
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70	>70
Угол светораспределения в поперечной и продольной плоскостях, гр°	130°/ 75°	130°/ 75°	130°/ 75°
Тип кривой силы света	Л (полуширокая)/кососвет		
Тип светораспределения	осевая	осевая	осевая
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)
Кэффициент мощности	>0,90	>0,90	>0,90
Кэффициент пульсации	<15%	<15%	<15%
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электротоком	I	I	I
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+
Сечение провода, мм²	3x1,0	3x1,0	3x1,0
Длина провода, мм	300	300	300
Климатическое исполнение	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°
Габаритные размеры LxВxН, мм	505x115x75	633x115x75	760x115x75
Посадочный размер ØD, мм	Ø60	Ø60	Ø60
Рекомендуемая высота установки, м	4-6	6-10	8-12
Вес нетто, кг	0,85	1,10	1,30
Материал корпуса	литой алюминий	литой алюминий	литой алюминий
Цвет корпуса, RAL	темно-серый RAL7016	темно-серый RAL7016	темно-серый RAL7016
Материал линзового модуля	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Срок службы, часов	35000	35000	35000
Гарантия	3 года	3 года	3 года
Номинальное напряжение, В	~230±10%	~230±10%	~230±10%
Диапазон рабочего напряжения, В	~185-265	~185-265	~185-265
Входной ток, А	0,25	0,50	0,75
Выходное напряжение, В	250	250	250
Выходной ток, А	0,17	0,35	0,50

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.

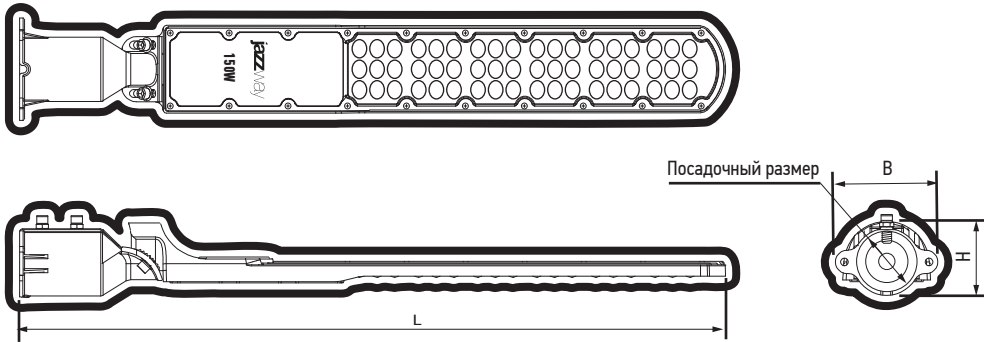


Рис.1 Светильник консольный светодиодный серии PSL 09

- 7 Требование по технике безопасности:**
- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
 - 7.2 Для 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 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 правильности комплектации.
 - 8.2 Установить изделие на кронштейн с диаметром трубы Ø60 мм.
 - 8.3 Подключить к сети, соединив все имеющиеся выводы Изделия с соответствующими сетевыми проводами.
 - 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 подключении Изделия необходимо обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги посредством влагозащищенных клемм или клеммных коробок с IP65.
 - 8.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
 - 8.7 Светильник 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:

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