

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 (ЖЗ) 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.

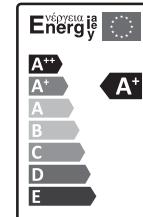
12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность 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/гггг
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель		ФИО, подпись




(RU) Известитель: «BABUYI Лайтинг Кампани Лимитед». Ист Цзянцзюнь Роуд, Ваньчжай Каунти, Чунь Сити, Цзянси Провинс, 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: 2 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

(BY) Вытворца: «BABUYI Лайтинг Кампани Лімітэд». Іст Цзянцзюнь Роуд, Ваньчжай Каунці, Ічунь Сіці, Цзянсу Провінс, Кітай.
Зроблено у Кітаї.

Ўпайнаважаная арганізацыя (Імпартёр):
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 ВСТРАИВАЕМЫЙ СЕРИИ PPL-S

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный серии **PPL-S** (далее – светильник) встраиваемого типа предназначен для общего и декоративного освещения жилых, офисно-административных, и бытовых помещений.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~165-265В/50-60Гц. В качестве источников света используются светодиоды SMD 2835 белого свечения и холодного белого свечения.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4, предназначен для использования внутри помещения, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +45°C.
- 1.4 Светильник может быть установлен во все типы подвесных потолков.

2 Преимущества:

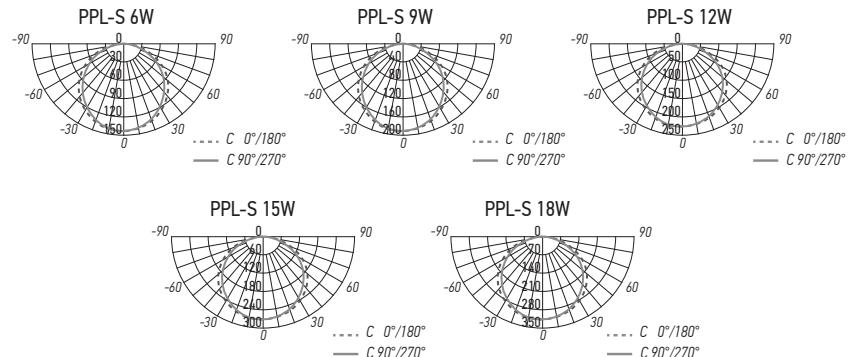
- 2.1 Светильник изготовлен из высококачественных материалов и комплектующих элементов и обеспечивает мягкое и равномерное освещение помещений.
- 2.2 Светильник имеет мгновенное включение, обеспечивает хорошую цветопередачу.

3 Сертификация:

- 3.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «Об 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, шт.
- 4.2 Внешний блок питания, шт.
- 4.3 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.
- 4.4 Упаковочная коробка, шт.

5 Кривые силы света:

6 Технические характеристики:

	PPL-S 6W WH IP40	PPL-S 9W WH IP40	PPL-S 12W WH IP40	PPL-S 15W WH IP40	PPL-S 18W WH IP40
Номинальная мощность, Вт	6	9	12	15	18
Потребляемый ток, А	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04
Световой поток, Лм	4000	6500	8000	10000	12000
Цветовая температура, К	4000	4000	6500	4000	4000
Источник света: светодиоды	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Индекс цветопередачи, Ra	>75	>75	>75	>75	>75
Количество светодиодов, шт	30	44	60	74	90
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)	Д (косинусная)	Д (косинусная)	Д (косинусная)	Д (косинусная)
Тип светораспределения	круглосимметричная	круглосимметричная	круглосимметричная	круглосимметричная	круглосимметричная
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)
Коэффициент мощности	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Класс защиты от поражения током	II	II	II	II	II
Класс энергоэффективности	A+	A+	A	A	A
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	+1°...+45°	+1°...+45°	+1°...+45°	+1°...+45°	+1°...+45°
Размеры, LxWxH, мм	115x115x20	145x145x20	170x170x20	190x190x20	220x220x20
Установочный размер, мм	105x105	135x135	155x155	175x175	210x210
Вес нетто, кг	0,150	0,250	0,300	0,450	0,520
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий
Материал рассеивателя			светопроводящий полистирол		
Номинальное напряжение, В	-230	-230	-230	-230	-230
Диапазон рабочего напряжения, В	-165-265	-165-265	-165-265	-165-265	-165-265
Входной ток, мА	45-73	67-110	90-145	110-180	130-210
Выходное напряжение, В	-60-125	-60-100	-60-125	-100-127	-100-127
Выходной ток, мА	55	110	110	110	110
Срок службы, часов	25000	25000	25000	25000	25000
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года

Технические характеристики определенного 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.

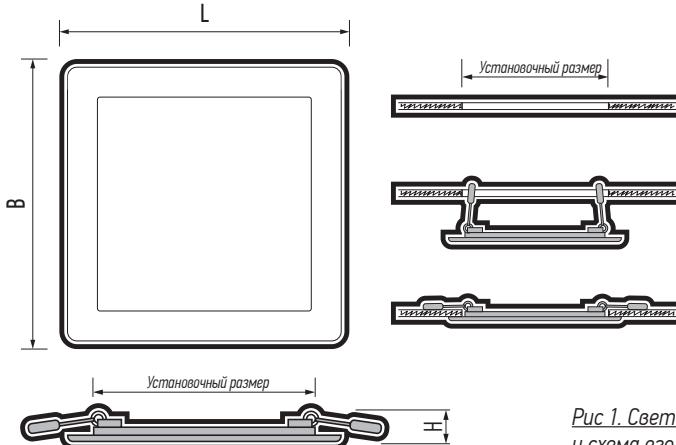


Рис.1. Светильник PPL-S
и схема его установки

7 Требования по технике безопасности:

- Монтаж светильника, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- Использование светильника допускается только при указанном напряжении сети.
- Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
- Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- Светодиодные модули ремонту не подлежат. В случае неисправностей блока питания светильника обратитесь в уполномоченную организацию, указанную на последней странице паспорта.

8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- Установить Изделие: отогнуть пружинные держатели и вставить их в отверстие на потолке.
- В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходимы профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- Светодиодный светильник PPL-S не диммируется.
- Используйте светильник по назначению только внутри помещения.

9 Возможные неисправности и их устранения:

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
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
В выключенном состоянии светильник тускло светит или моргает	Светильник подключен к сети питания через выключатель с неоновой или светодиодной подсветкой	Подключите светильник через выключатель без подсветки, либо отключите подсветку
	Светильник подключен к сети через выключатель, который разрывает нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устраниТЬ неисправность электрической проводки