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.

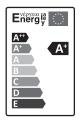
12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность 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, ҮҮ – месяц, ZZZZ - год.

13 Гарантийный талон:

13.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

		·
Номер партии и дата изготовления Дата продажи		см. на корпусе изделия
		дд/мм/ гггг
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель	Заполняе	ФИО, подпись











[H[⊗ ← □ | IP40

Изготовитель: «ВАВУИ Лайтинг Кампани Лимитед». Ист Цзянцзюнь Роуд, Ваньчжай Каунти, Ичунь 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.

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

http://jazz-way.com

Вытворца: «ВАВУИ Лайтинг Кампані Лімітэд». Іст Цзянцзюнь Роўд, Ваньчжай Каўнці, Ічунь Сіці, Цзянсу Провинс, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

Упаўнаважаная 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.





ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ СЕРИИ **РРL-R**

Назначение:

- Светильник светодиодный серии PPL-R (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.
- Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4, предназначен для использования внутри помещения, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +45°C.
- Светильник может быть установлен во все типы подвесных потолков.

Преимущества:

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

Сертификация:

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭ 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

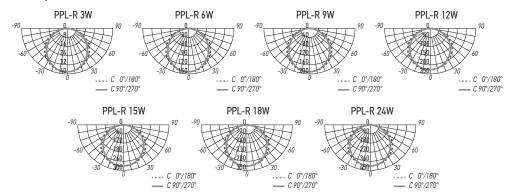
Комплектность:

Светильник. шт. Внешний блок питания. шт.

Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.

Упаковочная коробка, шт.

Кривые силы света:





Ξ
x
⋝
∺
읟
$\stackrel{>}{=}$
×
쁘
¥
ਲ
Œ
×
മ
ž
호
$\overline{\mathbf{c}}$
e
7
Z
玉
×
യ

	PPL-R 3W WH IP40	PPL-R 6W WH IP40	PPL-R 9W WH IP40	PPL-R 12W WH IP40	PPL-R 15W WH IP40	PPL-R 18W WH IP40	PPL-R 24W WH IP40
Номинальная мошность. Вт	c	9	6	12	5	18	24
Потребляемый ток, А	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	70'0	0,05
Световой поток, Лм	200	700	009	800	1000	1200	1600
Цветовая температура, К	4000 6500	4000 6500	4000 6500	4000 6500	4000 6500	4000 6500	4000 6500
Источник света, светодиоды	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Индекс цветопередачи, Ка	>75	>75	>75	>75	>75	>75	>75
Количество светодиодов, шт	15	30	77	09	7/	06	120
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Тип кривой силы света				Д (косинусная)			
Тип светораспределения				круглосимметричная	88		
Класс светораспределения				П (прямого света)			
Коэффициент мощности	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Коэффициент пульсации	<5%	<2%	<5%	<2%	<2%	<2%	<2%
Степень защиты	IP40	IP40	1P40	IP40	IP40	1P40	1P40
Класс защиты от поражения током	=	_	=	=	_	_	_
Класс энергоэффективности	A+	A+	A+	А	А	А	А
	уХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	+1°+45°	+1°+45°	+1°+45°	+1°+45°	+1°+45°	+1°+45°	+1°+45°
Размеры, øDxH, мм	ø80×20	ø120x20	ø145x20	ø170x20	ø190x20	ø220x20	ø290x20
Установочный размер, мм	ø65-70	ø110-115	ø130-135	ø155-160	ø175-180	ø205-210	ø280-285
Вес нетто, кг	0,070	0,150	0,190	0,260	0,340	0,410	0,800
Цветкорпуса	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий
Материал рассеивателя				й пол	истирол		
Номинальное напряжение, В	~230	~230	~230	~230	~230	~230	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~165-265	~165-265	~165-265	~165-265	~165-265	~165-265	~165-265
Входной ток, мА	25-40	45-73	67-110	90-145	110-180	130-210	180-290
Выходное напряжение, В	~60-125	~60-125	~60-100	~60-125	~100-127	~100-127	~60-108
Выходной ток, мА	55	55	110	110	110	110	280
Срок службы, часов	25000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Гарантия	2 года	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, подавляет в производительного право на внесение изменений в конструкцию, подавляет в производительного производительного право на внесение изменений в конструкцию, подавляется в производительного применельного производительного	ного артикула Издел	пия указаны на упа	ковке. Фирма прои	зводитель оставляе иу	т за собой право н	а внесение измене	ний в конструкцию,

Установочный размер

Установочный размер

Установочный размер

<u>Рис 1. Светильник PPL-R</u> <u>и схема его установки</u>

Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж светильника, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 7.2 Использование светильника допускается только при указанном напряжении сети.
- 7.3 Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
- 7.4 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 7.5 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:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- 8.2 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 8.3 Установить Изделие: отогнуть пружинные держатели и вставить их в отверстие на потолке.
- 8.4 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.
- 8.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.6 Светодиодный светильник PPL-R не диммируется.
- 7.7 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 со- стоянии 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 подсветк
	Светильник подключен к сети через выключатель, который разрывает нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устранить неисправность электрической проводки