10 Гарантийные обязательства:

10.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.

10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, изготовитель ответственность не несет.

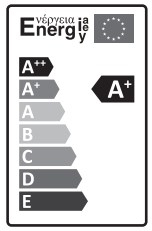
10.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.

10.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

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/ гггг
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: 3 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

EAC

BY **Вытворца:**
«ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынг, 404 Квун-Тонг Роўд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, 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: 3 гады.
Дату вырабу: (гл. на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

http://jazz-way.com

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ СЕРИИ **PPI-04**

1 Назначение:

1.1 Светильник светодиодный PPI-04 (далее светильник) предназначен для наружного (устанавливаются под навесом) и внутреннего освещения, а именно для освещения торговых, выставочных, промышленных и складских помещений, производственных и сельскохозяйственных комплексов, ангаров и т.д.

1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~198-253В / 50-60Гц. В светильнике в качестве источников света используются светодиоды SMD 2835.

1.3 Светильник производится в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°С, верхняя +50°С.

1.4 Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.

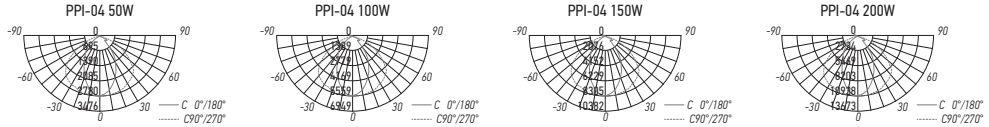
1.5 Светильник устанавливается на опорную поверхность при помощи поворотных кронштейнов (входят в комплект). Угол поворота светильника 120°.

2 Преимущества:

2.1 Светильник имеет мгновенное включение, устойчив к климатическим воздействиям, виброустойчив.

2.2 Светильник экономичен в эксплуатации.

3 Кривые силы света:



4 Технические характеристики:

	PPI-04 50W 5000K IP65	PPI-04 100W 5000K IP65	PPI-04 150W 5000K IP65	PPI-04 200W 5000K IP65
Номинальная мощность, Вт	50	100	150	200
Номинальное напряжение В	~230	~230	~230	~230
Диапазон рабочего напряжения В	~198-253	~198-253	~198-253	~198-253
Потребляемый ток, А	0,20	0,39	0,59	0,78
Цветовая температура, К	5000	5000	5000	5000
Световой поток, Лм	5000	10000	15000	20000
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	54	108	162	216
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80	>80
Угол светораспределения в поперечной и продольной плоскостях, гр °	60°/120°	60°/120°	60°/120°	60°/120°
Тип кривой силы света	Л (полуширокая)	Л (полуширокая)	Л (полуширокая)	Л (полуширокая)
Тип светораспределения	осевая	осевая	осевая	осевая
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+
Климатическое исполнение	У1	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°
Габаритные размеры LxBxH, мм	285x118x78	545x118x78	827x118x78	1076x118x78
Рекомендуемая высота установки, м	4	6	8	10
Вес нетто, кг	0,80	1,25	1,08	2,25
Цвет корпуса	черный	черный	черный	черный
Материал корпуса	литой алюминий	литой алюминий	литой алюминий	литой алюминий
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Срок службы, часов	50 000	50 000	50 000	50 000
Гарантия	3 года	3 года	3 года	3 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.

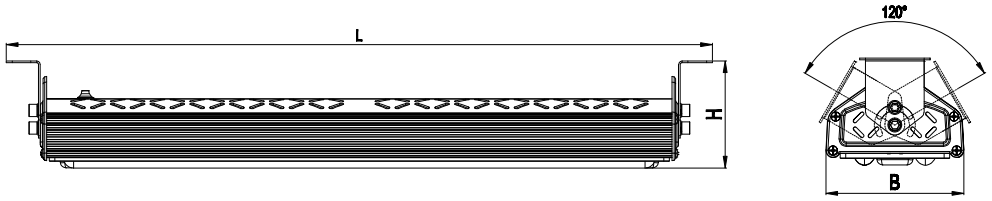


Рис. 1 Светильник PPI-04

5 Комплектность:

5.1 Светильник PPI-04, шт. 1
5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
5.3 Упаковочная коробка, шт. 1
5.4 Комплект для крепления, шт. 1

6 Требование по технике безопасности:

6.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
6.2 С целью 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 Закрепить Изделие на опорную поверхность.
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 подключении Изделия необходимо обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги посредством влагозащищенных клемм или клеммных коробок с IP65.
7.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
7.7 Светильник не диммируется.
7.8 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несёт ответственности за работоспособность Изделия.

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 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°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.

9 Утилизация:

9.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные огранизации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.