

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ СЕРИИ PPI-01

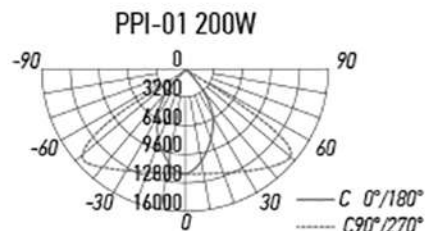
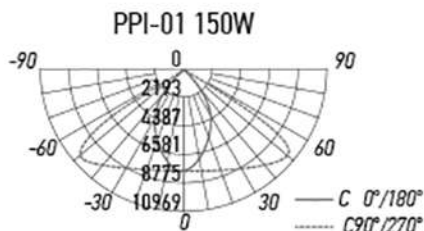
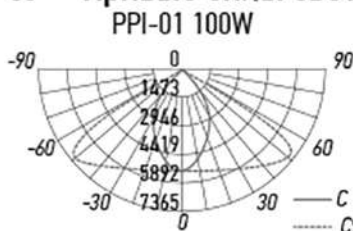
## 1. Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный PPI-01 предназначен для освещения промышленных, производственных и сельскохозяйственных комплексов, складских и торговых помещений, транспортных тоннелей, автостоянок, гаражей, парковок и т.д.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока 100-240/50-60Гц. 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  $-40^{\circ}\text{C}$ , верхняя  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- 1.4 Светильник PPI-01 соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.5 Светильник PPI-01 должен быть установлен на поверхность из несгораемого материала.
- 1.6 Светильник PPI-01 устанавливается на опорную поверхность при помощи поворотных кронштейнов (входят в комплект). Угол поворота светильника  $120^{\circ}$ .

## 2. Преимущества:

- 2.1 Светильник PPI-01 имеет мгновенное включение, устойчив к климатическим воздействиям, виброустойчив.
- 2.2 Светильник PPI-01 экономичен в эксплуатации.

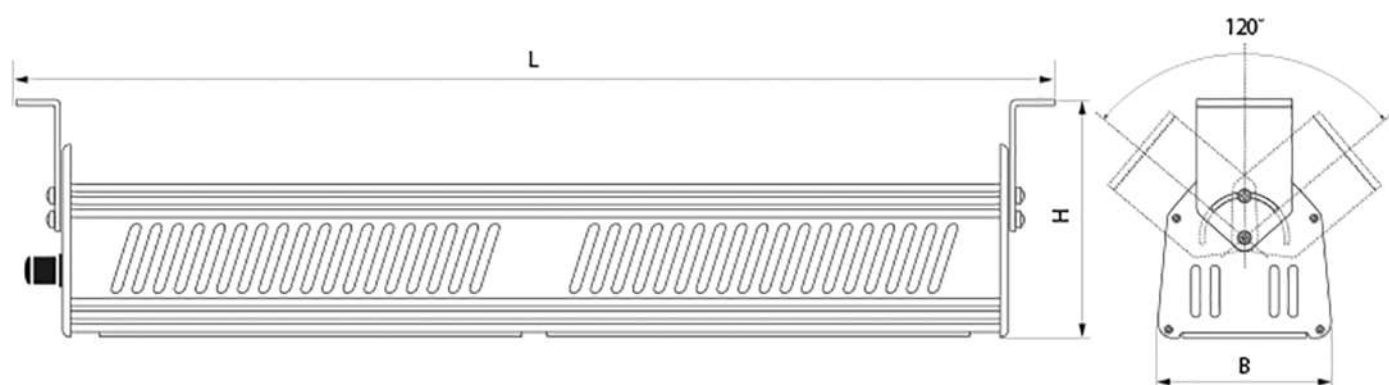
## 3. Кривые силы света:



#### 4. Технические характеристики:

	PPI-01 100W 5000K IP65	PPI-01 150W 5000K IP65	PPI-01 200W 5000K IP65
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Номинальная мощность, Вт	100	150	200
Цветовая температура, К	5000	5000	5000
Световой поток, Лм	10000	15000	20000
Входное напряжение, В	100-240	100-240	100-240
Количество светодиодов, шт	108	162	216
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70	>70
Угол светораспределения в поперечной и продольной плоскостях, гр°	60°/120°	60°/120°	60°/120°
Тип кривой силы света	Л (полуширокая)	Л (полуширокая)	Л (полуширокая)
Тип светораспределения	осевая	осевая	осевая
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Климатическое исполнение	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°
Габаритные размеры LxVxH, мм	610x115x105	870x115x105	1165x115x105
Рекомендуемая высота установки, м	6-12	8-14	8-16
Вес нетто, кг	2,80	3,80	5,00
Цвет корпуса	темно-серый	темно-серый	темно-серый
Материал корпуса	литой алюминий	литой алюминий	литой алюминий
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Срок службы, часов	30 000	30 000	30 000
Гарантия	3 года	3 года	3 года

Технические характеристики определённой модели 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.



## 5. Комплектность:

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 5.1 | Светильник PPI-01, 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, а также нагревательных приборов.
- 6.5 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.

## 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 из несгораемого материала.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 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 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 7.6 Светильник PPI-01 не диммируется.

## 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  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 98% при  $35^{\circ}\text{C}$ .

## 9. Утилизация:

9.1 Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным путем.

## 10. Гарантийные обязательства:

10.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.

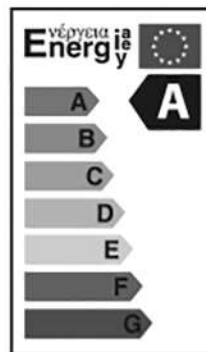
10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.

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 Изделия в формате ХХУУZZ, где ХХ обозначает код завода-изготовителя, УУ – месяц, ZZ – 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/ 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», Россия, 192102, Санкт-Петербург,  
ул. Бухарестская, д.22, корп.2, лит. Д,  
пом.1-Н, офис 115.

Гарантия: 3 года.

Дату изготовления: (смотри на изделии).

Срок годности: не ограничен.

**ЕАС**

**БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ**