



## СВЕТИЛЬНИК ФАСАДНЫЙ УЛИЧНЫЙ СЕРИИ **PWL**

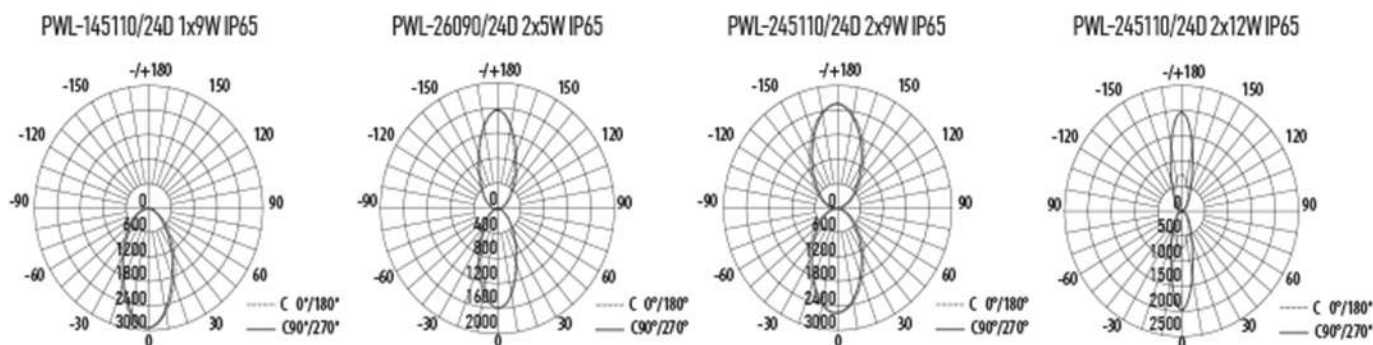
### 1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный серии PWL (далее – светильник) предназначен для фасадного освещения общественных, административных и жилых зданий; загородных домов; приусадебных участков; памятников архитектуры, колонных элементов; уличных вывесок, рекламных плакатов и иных объектов.
- 1.2 Светильник светодиодный фасадный серии PWL производится в 2-х модификациях: одностороннего свечения PWL-145110/24D 1x9W (рис. 1) и двухстороннего свечения PWL-26090/24D 2x5W, PWL-245110/24D 2x9W, PWL-245110/24D 2x12W (рис. 2).
- 1.3 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока 185-265В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды холодного белого свечения.
- 1.4 Светильник производится в климатическом исполнении У1, нижнее температурное значение  $-30^{\circ}\text{C}$ , верхнее  $+50^{\circ}\text{C}$ .
- 1.5 Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.6 Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

### 2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение.

### 3 Кривые силы света:



#### 4 Технические характеристики:

	PWL-145110/24D 1x9W 6500K BL IP65	PWL-145110/24D 1x9W 6500K GR IP65	PWL-26090/24D 2x5W 6500K BL IP65	PWL-26090/24D 2x5W 6500K GR IP65	PWL-245110/24D 2x9W 6500K BL IP65	PWL-245110/24D 2x9W 6500K GR IP65	PWL-245110/24D 2x12W 6500K BL IP65	PWL-245110/24D 2x12W 6500K GR IP65
Исполнение	одностороннее свечение		двухстороннее свечение		двухстороннее свечение		двухстороннее свечение	
Номинальная мощность, Вт	9	9	10	10	18	18	24	24
Потребляемый ток, А	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	0,05	0,05
Цветовая температура, К	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Световой поток, Лм	720	720	800	800	1440	1440	1920	1920
Входное напряжение, В	185-265	185-265	185-265	185-265	185-265	185-265	185-265	185-265
Класс энергоэффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Источник света, светодиоды LED	SMD2835						SMD3030	
Количество светодиодов, шт	1x9	1x9	2x5	2x5	2x9	2x9	2x9	2x9
Индекс цветопередачи, Ra	>75	>75	>75	>75	>75	>75	>75	>75
Коэффициент мощности	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5	>0,5
Угол светораспределения, гр°	24°	24°	24°	24°	24°	24°	24°	24°
Тип кривой силы света	K (концентрированная)							
Тип светораспределения	круглосимметричная							
Класс светораспределения	П (прямого света)							
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I	I	I	I	I	I
Климатическое исполнение	У1	У1	У1	У1	У1	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, С°	-30°...+50°							
Габаритные размеры DxHxB, мм	Ø108x200x173		Ø90x252x150		Ø108x300x173		Ø108x300x170	
Вес нетто, кг	0,72	0,72	0,85	0,85	1,00	1,00	1,06	1,06
Цвет корпуса	черный	серый	черный	серый	черный	серый	черный	серый
Материал корпуса	алюминий, покрыт порошковой краской							
Материал рассеивателя	закаленное стекло							
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	2 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.

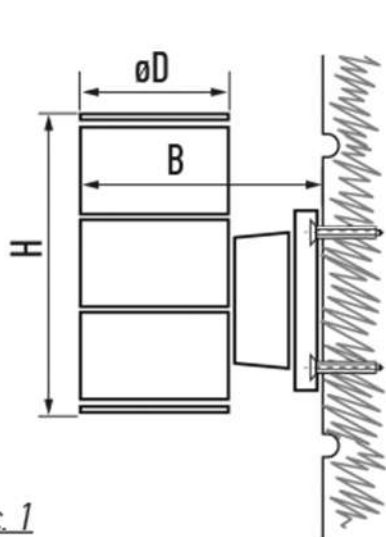


Рис. 1

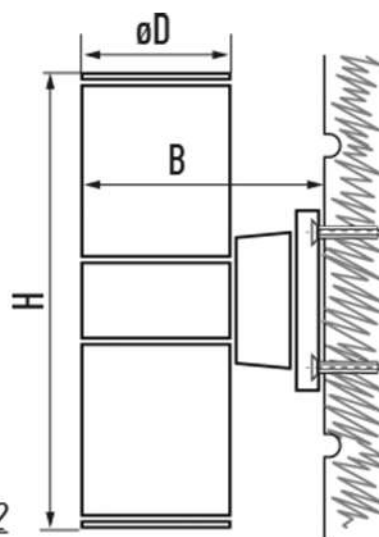


Рис. 2

## 5 Комплектность:

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 5.1 | Светильник, шт.  | 1 |
| 5.2 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 5.3 | Упаковочная коробка, шт.                               | 1 |

## 6 Требование по технике безопасности:

- 6.1 Монтаж светильника, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 6.2 С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен.
- 6.3 Использовать светильник допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.4 Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 6.5 Не допускается эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.
- 6.6 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя изделие утилизировать.

## 7 Подготовка светильника к работе, установка, правила эксплуатации:

- 7.1 Распаковать светильник, убедиться в его целостности и комплектации.
- 7.2 Закрепить Изделие на монтажную поверхность.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 7.4 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.
- 7.5 При установке Изделия в среде с повышенной влажностью подключение к сети питания производится только посредством влагозащищенных клемм с IP65.
- 7.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 7.7 Светодиодный светильник PWL 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 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.

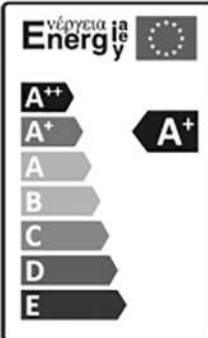
## 10 Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 2 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: «Хангжоу Джанкшион Имп. и Эксп. Ко.Лтд.» 4F, №7 билдинг, Хуосжуи индастриал зон №95 Бинвен роад, Биньсянь дистрикт Хангжоу, Чжэцзян, Китай, 310051. Сделано в Китае

**Уполномоченная организация (Импортер):** ООО «ВТЛ», Россия, 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д.22, корп. 2, лит. Д, пом.1-Н, офис 115.

Гарантия: 2 года. Дату изготовления смотри на изделии.

Срок годности: не ограничен.

**EAC**

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

