

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ СЕРИИ **PDL-R**

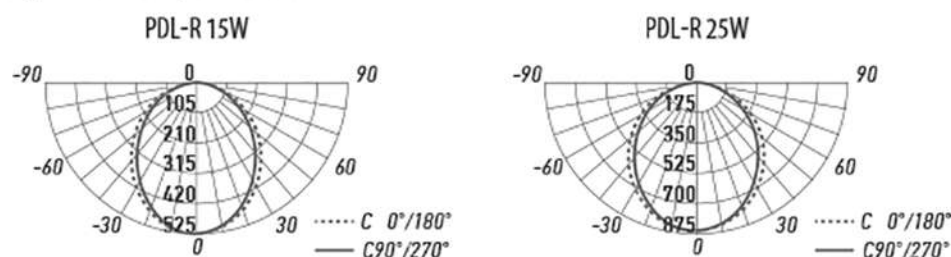
## 1. Назначение:

- 1.1 Светодиодный светильник потолочный серии PDL-R предназначен для освещения жилых и общественных помещений, офисов, магазинов, холлов и вестибюлей, выставочных залов, музеев.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока 100-240В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источников света, используются светодиоды SMD 2835 белого свечения.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура  $-20^{\circ}\text{C}$ , верхняя  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- 1.4 Светильник PDL-R соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.

## 2. Преимущества:

- 2.1 Светильник PDL-R имеет мгновенное включение, обеспечивает хорошую цветопередачу.
- 2.2 Светильник PDL-R экономичен в эксплуатации.

## 3. Кривые силы света:



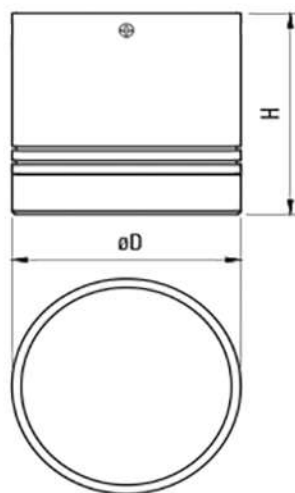
#### 4. Технические характеристики:

	PDL-R 15W 4000K WHITE IP20	PDL-R 25W 4000K WHITE IP20
Номинальная мощность, Вт	15	25
Цветовая температура, К	4000	4000
Световой поток, Лм	1050	1800
Источник света, светодиоды LED	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	75	126
Индекс цветопередачи, Ra	>70	>70
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%
Угол светораспределения, гр°	100°	100°
Степень защиты	IP20	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-20°...+40°	-20°...+40°
Габаритные размеры DxH, мм	ø108x101	ø148x148
Вес нетто, кг	0,50	0,98
Цвет корпуса	белый	белый
Материал корпуса	алюминий	алюминий
Материал плафона	пластик	пластик
Входное напряжение, В	100-240	100-240
Входной ток, mA	140	200
Выходное напряжение, В	42-62	48-72
Выходной ток, mA	300	350
Срок службы, часов	30000	30000
Гарантия	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.

#### 5. Комплектность:

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



## 6. Требования 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 комплектации.
- 7.2 Закрепить Изделие на ровную поверхность.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 7.4 Для обеспечения длительного срока службы светильника не рекомендуется круглосуточное использование светильника.
- 7.5 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходимы профилактический осмотр и чистка Изделия.
- 7.6 Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 7.7 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 7.8 Светильник PDL-R не диммируется.

## 8. Утилизация:

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

## 9. Условия транспортировки и хранения:

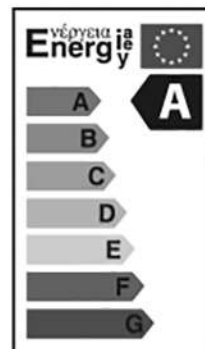
- 9.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 9.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-79.
- 9.3 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  $35^{\circ}\text{C}$

## 10. Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 2 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.

## 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», 174 Вейуп стрит,  
Квантонг, 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: 2 года.  
Дату изготовления: (смотри на изделии).  
Срок годности: не ограничен.



**БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ**