

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

## для ландшафтного и архитектурного освещения PGL

### 1. Назначение:

- 1.1 Светодиодный светильник PGL используется для ландшафтного (городские парки, приусадебные территории, садово-парковые и пешеходные зоны) и архитектурного освещения (здания и сооружения, малые архитектурные формы). Это современное и безопасное Изделие, предназначенное для монтировки в грунт.
- 1.2 Светодиодный светильник PGL рассчитан для работы от сети переменного тока 100-240В / 50-60Гц. В светильнике в качестве источника света используются светодиоды SMD 2835 белого свечения.
- 1.3 Светодиодный светильник PGL производится в климатическом исполнении УХЛ1, нижнее температурное значение  $-20^{\circ}\text{C}$ , верхнее  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- 1.4 Светодиодный светильник PGL соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

### 2. Преимущества:

- 2.1 Светодиодный светильник PGL имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу
- 2.2 Светодиодный светильник PGL экономичен в эксплуатации
- 2.3 Светодиодный светильник PGL может использоваться на улице независимо от времени года в ландшафтном дизайне для декоративной и ориентирующей подсветки
- 2.4 Поворотный механизм позволяет направить подвижную часть светильника в нужном направлении.

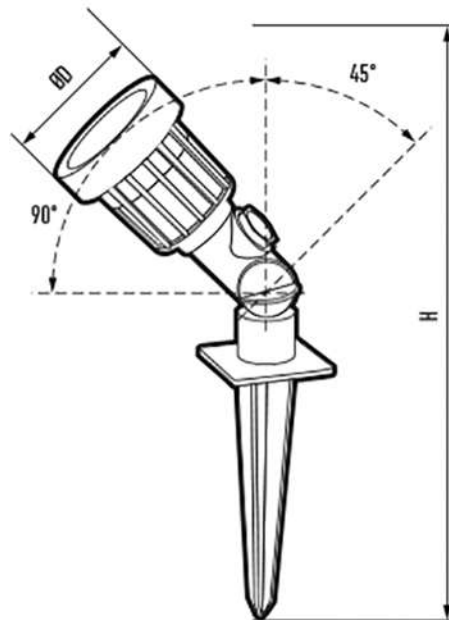
### 3. Особенности:

- 3.1 Светодиодный светильник PGL не нагревает расположенные рядом предметы, поэтому его использование в непосредственной близости от живых растений и природных материалов безопасно.
- 3.2 Светодиодный светильник PGL имеет небольшие размеры, удобен при монтаже, легко устанавливается в грунт.

#### 4. Технические характеристики:

	PGL 5w BL 6500K 380Lm IP65
Номинальная мощность, Вт	5
Световой поток, Лм	380
Цветовая температура, К	6500
Входное напряжение, В	100-240
Источник света, светодиоды LED	SMD2835
Количество светодиодов, шт	6
Индекс цветопередачи, Ra $\geq$	70
Угол освещения, гр °	38°
Коэффициент мощности	>0,5
Коэффициент пульсации	<5%
Степень защиты	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Климатическое исполнение	УХЛ1
Диапазон рабочих температур, °С	-20°С...+40°С
Габаритные размеры ØD*H, мм	Ø57*265
Вес нетто, кг	0,125
Цвет корпуса	черный
Материал корпуса	полипропилен
Материал плафона	поликарбонат
Срок службы, часов	20000
Гарантия	1 год

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 PGL, шт.                                    | 1 |
| 5.2 | Установочный колышек, шт.                              | 1 |
| 5.3 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 5.4 | 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 Использовать Изделие допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 6.4 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. Прикрепить установочный колышек к светильнику.
- 7.2 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия. Соединение проводов осуществляется с помощью клеммной коробки с IP68 (не входит в комплект поставки).
- 7.3 Установить светильник в грунт.
- 7.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходимы профилактический осмотр и чистка Изделия.
- 7.5 Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 7.6 Светодиодный светильник PGL не диммируется.

## 8. Утилизация:

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

## 9. Правила хранения:

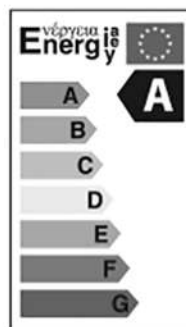
- 9.1 Изделие должно храниться в сухих помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.

## 10. Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок службы – 1 год 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.



Заполняется продавцом

Номер партии  
и дата изготовления:

см. на корпусе изделия

Дата продажи:

ДД/ММ/ ГГГГ

Адрес продавца:

штамп магазина

Штамп продавца:

подпись, штамп продавца

Покупатель:

ФИО, подпись



Изготовитель: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед»,  
174 Вейуп стр., Квантонг, Коулун, Гонконг.  
Сделано в Китае.

Уполномоченная организация (Импортер):  
ООО «Лайт Декор», 192236, г. Санкт-Петербург,  
ул. Софийская, д. 8, кор. 1, лит. Б, пом. 20-Н №19.  
Гарантия: 1 год.

Дату изготовления смотри на изделии  
Срок годности: не ограничен.

