



## ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ТРЕКОВЫЙ СЕРИИ PTR 06

### 11 Условия транспортировки и хранения:

- 11.1 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.
- 11.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 11.3 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°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

### 12 Утилизация:

- 12.1 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

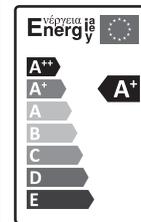
### 13 Гарантийные обязательства:

- 13.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 13.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 13.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 13.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

### 14 Гарантийный талон:

- 14.1 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» 192102, г.  
Санкт-Петербург, ул. Бухарест-  
ская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом.  
1-Н, офис 115  
Гарантия: 2 года. Дату изгот.:  
(см. на изделии).  
Срок годности: не ограничен.

**BY Вытворца:**  
«Опалтек (ГК) Лімітэд».  
Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори  
Білдынг, 404 Квун-Тонг Роуд,  
Квун-Тонг, Коулун, Ганконг,  
Кітай. Зроблена ў Кітаі.  
**Упаўнаважаная арганізацыя**  
(Імпарцёр): ІП Кашкан Андрэй  
Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул.  
Ясеніна д.34, кв. 25  
Тэл: +375 (33) 366-33-70  
Гарантыя: 2 гады. Дату вырабу:  
(гл. на вырабе). Тэрмін пры-  
дат-насці: не абмежаваны.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

### 1 Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный серии PTR 06 (далее прожектор) предназначен для освещения офисных, административных, коммерческих и бытовых помещений (торговых и выставочных центров, автосалонов, ресторанов, кафе, отелей, музеев, бутиков, салонов красоты и др.).
- 1.2 Прожектор рассчитан для работы от сети переменного тока ~165-265В/50-60Гц. В прожекторе в качестве источника света используются светодиоды COB. Тип подключения к сети – на однофазный шинопровод.
- 1.3 Прожектор производится в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69, предназначен для установки внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +55°C.
- 1.4 Прожектор PTR соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

### 2 Преимущества:

- 2.1 Прожектор имеет мгновенное включение, высокую цветопередачу, устойчив к климатическим воздействиям.
- 2.2 Вращающийся корпус прожектора, который легко установить в любой точке шинопровода (трека), позволяет создавать зоны с акцентным освещением.
- 2.3 Хорошее отведение тепла обеспечивает долгую стабильную работу прожекторов.
- 2.4 При необходимости можно устанавливать трековые прожекторы (одно или два Изделия) в конкретном месте с помощью стационарных креплений.
- 2.5 Простота и удобство в монтаже.

### 3 Особенности:

- 3.1 Трековые прожекторы крепятся на шинопровод (трек) с помощью встраиваемой системы крепления (адаптеров) и являются источником направленного света.
- 3.2 Конструкция трековой системы обеспечивает перемещение прожекторов вдоль трека, что позволяет изменять направление света и уровень освещенности различных зон.
- 3.3 Корпус прожектора вращается вокруг вертикальной оси на 350° и на 90° вокруг горизонтальной оси.
- 3.4 Соединение треков в линию производится с помощью коннекторов (прямых, угловых, Т-образных, Х-образных, гибких).
- 3.5 Трек, коннекторы и стационарные крепления в комплект поставки не входят.

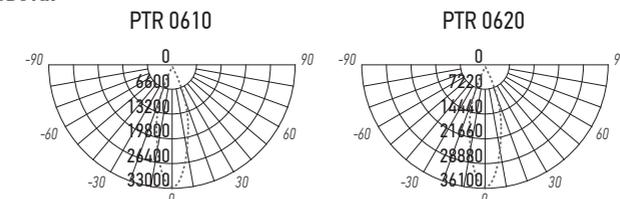
### 4 Сертификация

- 4.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

### 5 Комплектность:

- 5.1 Прожектор PTR с адаптером, шт. 1
- 5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
- 5.3 Упаковочная коробка, шт. 1

### 6 Кривые силы света:



## 7 Технические характеристики:

	PTR 0610 10W 3000K 24° BL IP40		PTR 0610 10W 3000K 24° WH IP40		PTR 0610 10W 4000K 24° BL IP40		PTR 0610 10W 4000K 24° WH IP40		PTR 0620 20W 3000K 24° BL IP40		PTR 0620 20W 3000K 24° WH IP40		PTR 0620 20W 4000K 24° BL IP40		PTR 0620 20W 4000K 24° WH IP40	
Номинальная мощность, Вт	10		10		10		10		20		20		20		20	
Номинальное напряжение, В	~165-265				~165-265				~165-265				~165-265			
Потребляемый ток, А	0,02		0,02		0,02		0,02		0,04		0,04		0,04		0,04	
Цветовая температура, К	3000		3000		4000		4000		3000		3000		4000		4000	
Световой поток, Лм	900		900		900		900		1800		1800		1800		1800	
Источник света, светодиоды LED	COB															
Количество светодиодов, шт	1		1		1		1		1		1		1		1	
Индекс цветопередачи, Ra	>80		>80		>80		>80		>80		>80		>80		>80	
Угол светораспределения, гр °	24°		24°		24°		24°		24°		24°		24°		24°	
Тип кривой силы света	К (концентрированная)															
Тип светораспределения	круглосимметричная															
Класс светораспределения	П (прямого света)															
Коэффициент мощности	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP40	IP40														
Класс защиты от поражения током	II	II														
Класс энергоэффективности	A+	A+														
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4														
Диапазон рабочих температур, °С	+1°...+55°		+1°...+55°		+1°...+55°		+1°...+55°		+1°...+55°		+1°...+55°		+1°...+55°		+1°...+55°	
Габаритные размеры DхLхH, мм	ø50x150x200								ø62x170x220							
Вес нетто, кг	0,13	0,13	0,13	0,13	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Цвет корпуса	черный	белый														
Материал корпуса	алюминий															
Материал рассеивателя	поликарбонат															
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Гарантия	2 года	2 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.

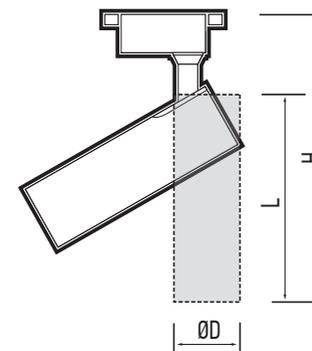


Рис 1. Прожектор PTR 06

## 8 Требование по технике безопасности:

- 8.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 8.2 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 8.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 8.4 Прожектор ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать.

## 9 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 9.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 9.2 Установить шинопровод на монтажную поверхность, подключить шинопровод к сети.
- 9.3 Закрепить Изделие на шинопроводе.
- 9.4 Перевести фиксаторы прожектора в положение открыто (фиксирующие лапки вдоль шинопровода).
- 9.5 Вставить прожектор в трек.
- 9.6 Перевести фиксатор прожектора в положение закрыто (фиксирующие лапки поперек шинопровода).
- 9.7 Повернуть рычаг дополнительного фиксатора, совмещенного с контактами прожектора, в положение закрыто.
- 9.8 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.
- 9.9 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 9.10 Прожектор PTR не диммируется.

## 10 Возможные неисправности и их устранения

Признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
При работе светильника слышен шум	Некачественный электрический контакт на стыках шинопровода, либо между контактами адаптера светильника и контактами шинопровода	Проверьте качество электрических контактов в треновой системе. В случае, если выявлен ненадежный, слабозакрепленный или болтающийся контакт устраните неисправность.