

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

10 Утилизация:

- 10.1 Светодиодные прожекторы 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.

11 Гарантийные обязательства:

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

12 Гарантийный талон:

- 12.1 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 |

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.

RU Изготовитель:
«ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед» Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

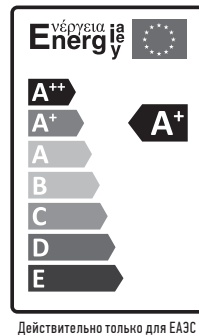
Уполномоченная организация (Импортер): ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115

Гарантия: 2 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

BY Вытворца:
«Опалтек (ГК) Лімітэд». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынґ, 404 Квун-Тонґ Роўд, Квун-Тонґ, Коулун, Ганконґ, 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 прыдатнасці: не абмежаваны.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ
ТРЕКОВЫЙ СЕРИИ PTR**

1 Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный PTR (далее прожектор) предназначен для освещения офисно-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 ~180-250В/50-60Гц. В прожекторе в качестве источника света используются светодиоды SMD3030.
- 1.3 Прожектор производится в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 ,предназначен для установки внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура +1°С, верхняя +55°С.
- 1.4 Прожектор соответствует классу защиты II от поражения электрическим током.

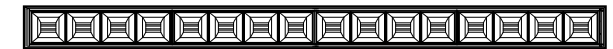
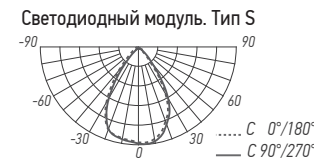
2 Преимущества:

- 2.1 Прожектор имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу, устойчив к климатическим воздействиям.
- 2.2 Вращающийся корпус прожектора, который легко установить в любой точке шинпровода (трека), позволяет создавать зоны с акцентным освещением.
- 2.3 Хорошее отведение тепла обеспечивает долгую стабильную работу прожекторов.
- 2.4 Простота и удобство в монтаже.

3 Особенности:

- 3.1 Трековые прожекторы крепятся на шинпровод (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 Светодиодные модули вращаются вокруг горизонтальной оси независимо друг от друга. Угол поворота боковых модулей 180°/30°, угол поворота центрального модуля ±30°.
- 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 Кривые силы света светодиодных модулей:



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ
<http://jazz-way.com>

5 Технические характеристики прожектора:

| | PTR 2296R 3S 96W 4000K BL IP40 | PTR 2296R 3S 96W 4000K WH IP40 | PTR 2296R 1F2S 96W 4000K BL IP40 | PTR 2296R 1F2S 96W 4000K WH IP40 | PTR 2260R 3S 60W 3000K BL IP40 | PTR 2260R 3S 60W 3000K WH IP40 | PTR 2260R 3S 60W 4000K BL IP40 | PTR 2260R 3S 60W 4000K WH IP40 | PTR 2260R 1F2S 60W 3000K BL IP40 | PTR 2260R 1F2S 60W 3000K WH IP40 | PTR 2260R 1F2S 60W 4000K BL IP40 | PTR 2260R 1F2S 60W 4000K WH IP40 |
|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Номинальная мощность, Вт | 96 | 96 | 96 | 96 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Входное напряжение, В | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 | -180-250 |
| Потребляемый ток, А | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 |
| Цветовая температура, К | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 3000 | 3000 | 4000 | 4000 | 3000 | 3000 | 4000 | 4000 |
| Световой поток, Лм | 8160 | 8160 | 8160 | 8160 | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 | 5100 |
| Источник света, светодиоды LED | SMD3030 | | SMD3030 | | SMD3030 | | SMD3030 | | SMD3030 | | SMD3030 | |
| Количество светодиодов, шт | 108 | 108 | 108 | 108 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Индекс цветопередачи, Ra | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 | >85 |
| Угол светораспределения, гр ° | 60° | | 60°, 120°, 60° | | 60° | | 60° | | 60°, 120°, 60° | | 60°, 120°, 60° | |
| Тип кривой силы света | Г (глубокая) | | Г (глубокая) Д (косинусная) | | Г (глубокая) | | Г (глубокая) | | Г (глубокая) Д (косинусная) | | Г (глубокая) Д (косинусная) | |
| 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 |
| Коэффициент пульсации | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% | <5% |
| Степень защиты | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 | IP40 |
| Класс защиты от поражения эл. током | II | II | II | II | II | II | II | II | II | II | II | II |
| Класс энергетической эффективности | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Климатическое исполнение | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 | УХЛ4 |
| Диапазон рабочих температур, °С | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° | +1°...+55° |
| Габаритные размеры LxDxH, мм | 540x116x65 | | 540x116x65 | | 280x116x65 | | 280x116x65 | | 280x116x65 | | 280x116x65 | |
| Вес нетто, кг | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 0,870 | 0,870 | 0,870 | 0,870 | 0,870 | 0,870 | 0,870 | 0,870 |
| Цвет корпуса | черный | белый | черный | белый | черный | белый | черный | белый | черный | белый | черный | белый |
| Материал корпуса | алюминий | | | | | | | | | | | |
| Материал рассеивателя | поликарбонат | | | | | | | | | | | |
| Тип шины | однофазная | | | | | | | | | | | |
| Срок службы, часов | 30000 | 30000 | 30000 | 30000 | 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 | 2 года | 2 года | 2 года | 2 года |

- 6.1 Комплектность:
 - 6.1 Проектор РТР с адаптером, шт. 1
 - 6.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
 - 6.3 Упаковочная коробка, шт. 1
- 7.1 **Требование по технике безопасности:**
 - 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
 - 7.2 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
 - 7.3 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
 - 7.4 Проектор ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать.
- 8.1 **Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:**
 - 8.1 Распакетовать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
 - 8.2 Установить шнотпровод на монтажную поверхность, подключить шнотпровод к сети.
 - 8.3 Закрепить Изделие на шнотпроводе.
 - 8.4 Перевести фиксаторы прожектора в положение «открыто» (фиксирующие лапки вдоль шнотпровода).
 - 8.5 Вставить прожектор в трек.
 - 8.6 Перевести фиксатор прожектора в положение «закрыто» (фиксирующие лапки попеременно поперек шнотпровода).
 - 8.7 Повернуть рычаг дополнительного фиксатора, совмещенного с контактами прожектора, в положение «закрыто».
 - 8.8 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходимо профилактически осмотреть и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
 - 8.9 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
 - 8.10 Проектор не диммируется.
- 9.1 **Условия транспортировки и хранения:**
 - 9.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упаковочной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.

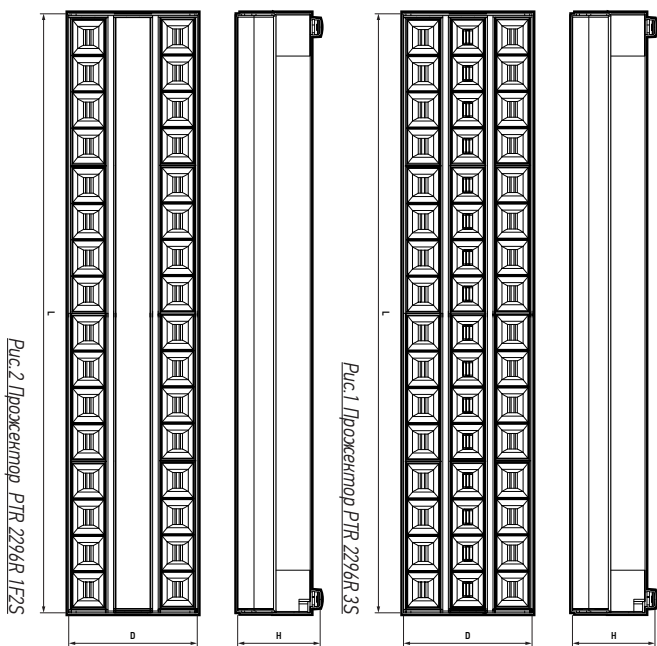
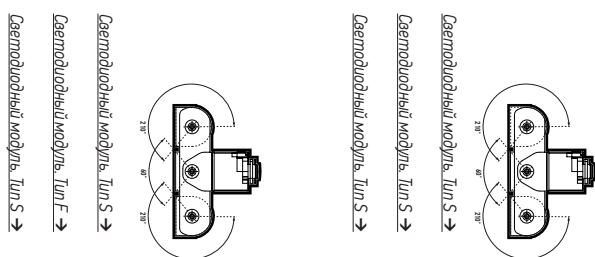


Рис.2 Проектор РТР 2296R 1F2S

Рис.1 Проектор РТР 2260R 3S