- 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°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C

#### 10 Утилизация:

10.1 Светодиодные прожекторыи относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные огранизации 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	5	см. на корпусе изделия
Дата продажи	продавцом	дд/мм/ гггг
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца	Заполняется	подпись, штамп продавца
Покупатель	ίχ	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, Сепвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

Уполномоченная организация (Импортер): 000 «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д. пом. 1-H, офис 115

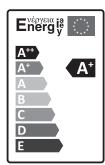
Гарантия: 2 года. Дату изготов.: (см. на изделии). Срок годности: не ограничен.

#### **ВУ** Вытворца:

«Опалтек (ГК) Лімітэд». Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынг, 404 Квун-Тонг Роўд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

Упаўнаважаная арганізацыя (Імпарцёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 22002, 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.



Действительно только для ЕАЭС



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







# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ТРЕКОВЫЙ СЕРИИ **РТR**

# I Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный РТК (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°C, верхняя +55°C.
- 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
- 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 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 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).
- .5 Трек, коннекторы и стационарные крепления в комплект поставки не входят.

#### 4 Кривые силы света светодиодных модулей:







ä
ä
ӛ
ĭ=
¥
a)
¥
6
<u>ح</u>
=
$\equiv$
≚
_
Ξ.
₹
<u> </u>
<u> </u>
Ĕ
$\mathbf{x}$
ത
므
<u> </u>
~
യ
Z
×
ي
뿌
=
흦
÷
<b>ෲ</b>
<u> </u>

o leann secure Aspaniepricinia lipomeniopa.	יייייטקוו ואי	gen.										
	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	09	09	09	09	09	09	09	09
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	0007	4000	0007	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	SMD	SMD3030	SMD3030	3030	SMD3030	3030	SMD	SMD3030	SMD	SMD3030	SMD3030	1030
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 °	9	.09	60°,120°,60°	°,60°	)9	.09	19	.09	60°,12	60°,120°,60°	60°,120°,60°	.09'.0
Тип кривой силы света	Г (глу	Г (глубокая)	Г (глубокая) Д (косинусная)	іокая) нусная)	Г (глубокая)	окая)	Г (глубокая)	бокая)	Г (глуб Д (коси	Г (глубокая) Д (косинусная)	Г (глубокая) Д (косинусная)	окая) іусная)
Тип светораспределения						круглосим	круглосимметричная					
Класс светораспределения						П (прямого света)	го света)					
Козффициент мощности	9,0<	>0'0<	9,0<	>0,6	9,0<	9,0<	9,0<	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	9,0<
Коэффициент пульсации	<2%	<2%	<2%	<2%	<2%	<2%	<2%	~2%	~2%	~2%	<2%	<5%
Степень защиты	1P40	1P40	1P40	1P40	1P40	IP40	1P40	1P40	1P40	1P40	1P40	1P40
Класс защиты от поражения эл. током	=	=	_	_	_	_	_	=	=	=	_	_
Класс энергетической эффективности	Α+	A+	A+	A+	<b>A</b> +	A+	<b>A</b> +	A+	A+	<b>A</b> +	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	540x1	540x116x65	540x116x65	16x65	280x116x65	16x65	280x1	280x116x65	280x1	280x116x65	280x116x65	16×65
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	иний					
Материал рассеивателя						поликарбонат	рбонат					
Тип шины						однофазная	азная					
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

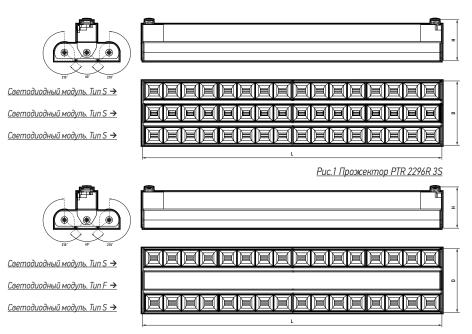


Рис.2 Прожектор PTR 2296R 1F2S

# 6 Комплектность:

- 6.1 Прожектор PTR с адаптером, шт.
- 6.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.
- 6.3 Упаковочная коробка, шт.

# 7 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 Прожектор ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать

# Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 8.2 Установить шинопровод на монтажную поверхность, подключить шинопровод к сети.
- 8.3 Закрепить Изделие на шинопроводе.
- 8.4 Перевести фиксаторы прожектора в положение «открыто» (фиксирующие лапки вдоль шинопровода).
- 8.5 Вставить прожектор в трек.
- 8.6 Перевести фиксатор прожектора в положение «закрыто» (фиксирующие лапки поперек шинопровода).
- 8.7 Повернуть рычаг дополнительного фиксатора, совмещенного с контактами прожектора, в положение «закрыто».
- 8.8 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.
- 8.9 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.10 Прожектор не диммируется.

# 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.