



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ ТРЕКОВЫЙ С СОТОВОЙ РЕШЕТКОЙ СЕРИИ PTR

1 Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный PTR (далее прожектор) предназначен для акцентного освещения объектов.
- 1.2 Прожектор рассчитан для работы от сети переменного тока ~180-250В/50-60Гц. В прожекторе в качестве источника света используется светодиод СОВ.
- 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.
- 1.5 Прожектор может использоваться в коммерческих и бытовых помещениях, торговых центрах, супермаркетах, выставочных павильонах, автосалонах, ресторанах, кафе, отелях, музеях, административно-хозяйственных помещениях и т.д.

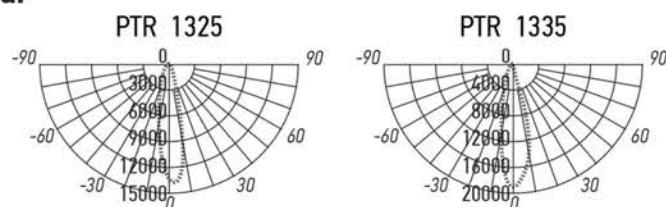
2 Преимущества:

- 2.1 Сотовая решетка создает направленный световой поток, позволяет ограничить боковое рассеивание света для создания акцента на основном объекте.
- 2.2 Благодаря использованию сотовой решетки прожектор практически не имеет слепящего эффекта.
- 2.3 Вращающийся корпус прожектора, который легко установить в любой точке шинопровода (трека), позволяет создавать зоны с акцентным освещением.
- 2.4 Прожектор имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу, устойчив к климатическим воздействиям. Хорошее отведение тепла обеспечивает долгую стабильную работу прожектора.
- 2.5 При необходимости можно устанавливать трековые прожекторы (одно или два Изделия) в конкретном месте с помощью стационарных креплений.
- 2.6 Простота и удобство в монтаже.

3 Особенности:

- 3.1 Прожектор оснащен фокусирующей световой поток сотовой решеткой.
- 3.2 Трековые прожекторы крепятся на шинопровод (трек) с помощью встраиваемой системы крепления (адаптеров) и являются источником направленного света.
- 3.3 Конструкция трековой системы обеспечивает перемещение прожекторов вдоль трека, что позволяет изменять направление света и уровень освещенности различных зон.
- 3.4 Корпус прожектора вращается вокруг вертикальной оси на 360° и на 90° вокруг горизонтальной оси.
- 3.5 Соединение треков в линию производится с помощью коннекторов (прямых, угловых, Т-образных, X-образных, гибких).
- 3.6 Трек, коннекторы и стационарные крепления в комплект поставки не входят.

4 Кривые силы света:



5 Технические характеристики:

Номинальная мощность, Вт	PTR 1325 25W 3000K 24° WH/WH IP40	PTR 1325 25W 4000K 24° BL/BL IP40	PTR 1325 25W 3000K 24° WH/BL IP40	PTR 1335 35W 3000K 24° WH/BL P40	PTR 1335 35W 4000K 24° BL/BL P40	PTR 1335 35W 4000K 24° WH/BL P40	PTR 1335 35W 4000K 24° WH/WH P40			
Входное напряжение, В	25	25	25	35	35	35	35			
Потребляемый ток, А	0,07	0,07	0,07	0,09	0,09	0,09	0,09			
Цветовая температура, К	3000	4000	4000	3000	3000	4000	4000			
Световой поток, Лм	2160	2160	2160	3240	3240	3240	3240			
Источник света, светодиоды LED	COB	COB	COB	COB	COB	COB	COB			
Количество светодиодов, шт	1	1	1	1	1	1	1			
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80			
Угол светораспределения, ° гр	24°	24°	24°	24°	24°	24°	24°			
Тип кривой силы света	К (концентрированная)				Круглосимметричная					
Тип светораспределения	П (прямого света)									
Класс светораспределения	>0,6									
Коэффициент мощности	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6	>0,6			
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%			
Степень защиты	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40			
Класс защиты от поражения эл. током	II	II	II	II	II	II	II			
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+			
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4			
Диапазон рабочих температур, °C	+1°...+55°	+1°...+55°	+1°...+55°	+1°...+55°	+1°...+55°	+1°...+55°	+1°...+55°			
Габаритные размеры DxLxH, мм	83x120x170	83x120x170	83x120x170	91x138x175	91x138x175	91x138x175	91x138x175			
Вес нетто, кг	0,410	0,410	0,410	0,507	0,507	0,507	0,507			
Цвет корпуса	белый	черный	белый	черный	белый	черный	белый			
Материал корпуса	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий	алюминий			
Материал рассеивателя	стекло	стекло	стекло	стекло	стекло	стекло	стекло			
Тип шины	однофазная	однофазная	однофазная	однофазная	однофазная	однофазная	однофазная			
Срок службы, часов	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000			
Гарантия	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года	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.

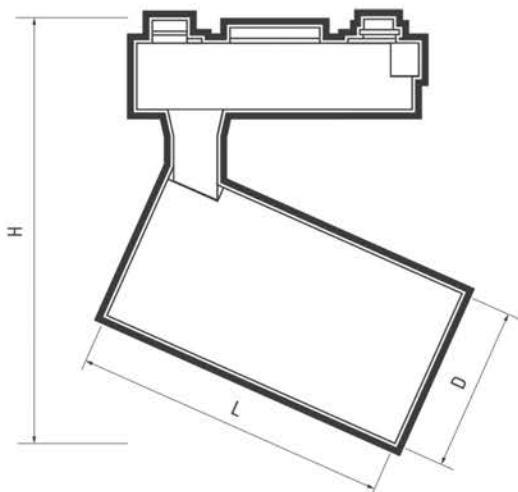


Рис.1 Прожектор PTR 13

6 Комплектность:

- | | |
|--|---|
| 6.1 Прожектор PTR с адаптером, шт. | 1 |
| 6.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 6.3 Упаковочная коробка, шт. | 1 |

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 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать. | |

8 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 PTR 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. | |
| 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 (ЖЗ) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C. | |

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. | |
|---|--|

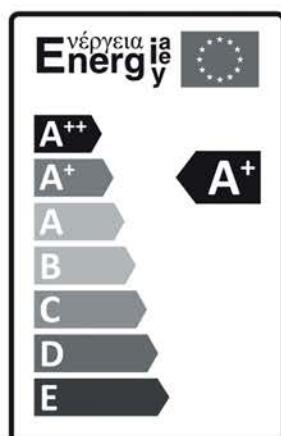
11 Гарантийные обязательства:

- 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 светильника 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



Действительно только для ЕАЭС



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

