

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИСВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА
ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ СЕРИИ **PLED****1 Назначение:**

- 1.1 Светодиодная лампа PLED-HP-TR (далее Лампа) используется для общего освещения внутренних объектов (производственные помещения, складские помещения, парковки и т.п.).
- 1.2 Лампа разработана для промышленного применения в качестве прямой замены ламп КЛЛ, ДРЛ, ДнАТ, ДРВ.
- 1.3 Лампа рассчитана для работы от сети переменного тока ~185-240В/50-60Гц. Лампа подключается напрямую в сеть, дроссель не требуется.
- 1.4 Лампа производится в климатическом исполнении УХЛ4, нижнее температурное значение -20°C, верхнее +40°C.

2 Преимущества:

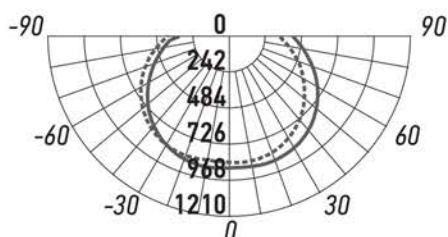
- 2.1 В конструкции Лампы используется высокоэффективный алюминиевый радиатор, который обеспечивает необходимый отвод тепла от светодиодов и внутренних частей лампы.
- 2.2 Лампа имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу, виброустойчива.
- 2.3 Лампа безопасна и надежна, экономична в эксплуатации.
- 2.4 Лампа безопасна для окружающей среды, не выделяет вредные и опасные вещества во время работы.

3 Особенности:

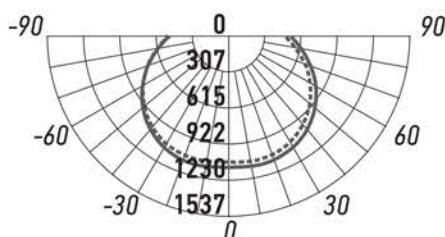
- 3.1 Не допускается использование лампы в светильниках с ограниченной циркуляцией воздуха.
- 3.2 Рекомендуемая высота установки лампы PLED-HP-TR130 85W E27/E40 4-8 метров, лампы PLED-HP-TR150 105W E27/E40 6-10 метров, PLED-HP-TR170 150W E27/E40 6-12 метров.
- 3.3 Рабочее положение лампы – колбой вниз.

4 Кривые силы света:

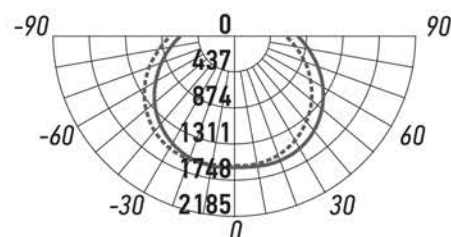
PLED-HP-TR130 85W



PLED-HP-TR150 105W



PLED-HP-TR170 150W



5 Технические характеристики:

	PLED-HP-TR130 85W 4000K E27/E40	PLED-HP-TR130 85W 6500K E27/E40	PLED-HP-TR150 105W 4000K E27/E40	PLED-HP-TR150 105W 6500K E27/E40	PLED-HP-TR170 150W 6500K E27/E40
Номинальная мощность, Вт	85	85	105	105	150
Входное напряжение, В	~185-240	~185-240	~185-240	~185-240	~185-240
Потребляемый ток, мА	185	185	228	228	326
Частота тока, Гц	50	50	50	50	50
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	6500
Световой поток, Лм	7200	7200	9000	9000	13000
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80	>80	>80
Угол светораспределения, гр°	220°	220°	220°	220°	220°
Коэффициент мощности, рF	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+	A+
Диапазон рабочих температур, °С	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°
Габаритные размеры øDxH, мм	ø130x223	ø130x223	ø150x253	ø150x253	ø170x295
Рекомендуемая высота установки, м	4-8	4-8	6-10	6-10	6-12
Вес нетто, кг	0,250	0,250	0,330	0,330	0,450
Материал корпуса	поликарбонат/алюминий				
Материал рассеивателя	поликарбонат				
Срок службы, часов	25000	25000	25000	25000	25000
Гарантия	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.

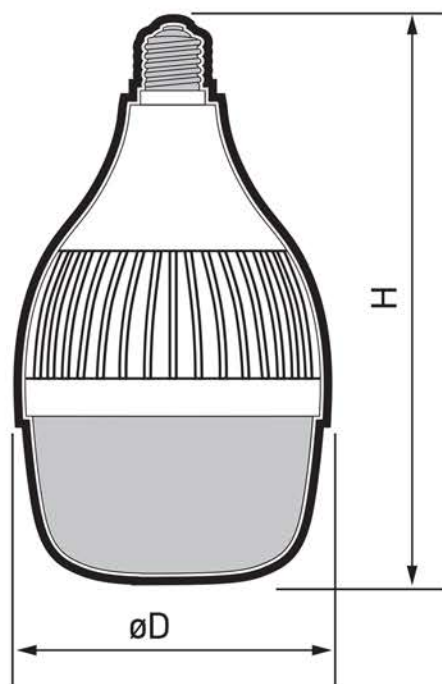


Рис 2. Переходник E27/E40

Рис 1. PLED-HP-TR

6 Комплектность:

- | | | |
|-----|--|---|
| 6.1 | Лампа PLED-HP-TR, шт. | 1 |
| 6.2 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 6.3 | Упаковочная коробка, шт. | 1 |

7 Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.
- 7.2 Использовать Изделие 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 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденным рассеивателем или корпусом.

8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектации.
- 8.2 Установить Изделие в патрон E40.
- 8.3 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.4 Для обеспечения заявленного срока службы не использовать лампу в светильниках закрытого типа, ограничивающих конвекцию воздуха вокруг Изделия.
- 8.5 Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 8.6 Светодиодная лампа PLED-HP-TR не диммируется.
- 8.7 Используйте лампу по назначению, не подвергайте Изделие прямому воздействию дождя и влаги.
- 8.8 Лампа ремонту не подлежит. При выходе из строя изделие утилизировать.

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 Л (легкие) по ГОСТ 23216-78.
- 9.3 Условия хранения ламп 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:

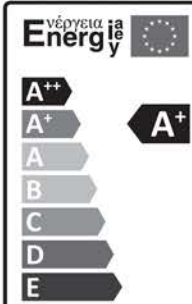
- 10.1 Светодиодные лампы относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.

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, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 11.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус лампы 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/ гggг	
Адрес продавца		штамп магазина	
Штамп продавца		подпись, штамп продавца	
Покупатель		ФИО, подпись	

Изготовитель:

«Катик Лайтинг Ко., Лтд»
С, 22/Ф, Хангду Плаза, №1006,
улица Хуафу, Хуаханг Сообщество,
Хуачанг северный подрайон,
Футиан район, Шэньчжэнь,
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 изгот.: (см.) на изделии.

Срок годности: не ограничен.

ЕАС

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

