

# ДАННЫЕ О ПРОДУКТОВОЙ ЛИНЕЙКЕ POWERSTAR HQI-T 1000...2000 W

Металлогалогенные лампы для светильников закрытого типа



## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Заводы и мастерские
- Спортзалы и залы универсального назначения
- Промышленные предприятия
- Аэропорты
- Доки и портовые сооружения
- Сортировочные станции, контейнерные перевалочные базы
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках
- Только для наружного применения в соответствующих светильниках

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Мощность до 2 000 Вт
- Высокий КПД
- Винтовой цоколь E40 для простой замены лампы
- Длительный срок службы
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Кварцевая технология POWERSTAR
- Цветность: нейтральный белый (N), дневной свет (D)



TECHNICAL DATA

Описание продукта	Электрические параметры						Фотометрические данные				
	Номинальная мощность	Мощность	Ток лампы	PFC конденсатор на 50 Гц	Номинальный напряжение	Напряжение зажигания	Световая отдача (Стандартные условия)	Световой поток	Индекс цветопередачи Ra	Цветовая температура	Цветность
HQI-T 1000 W/D	1000,00 Вт	1000,00 Вт	8,6 А	85 мкФ <sup>3)</sup>	130 В	4,0 / 5,0 Кв <sup>4)</sup>	82 лм/Вт	85000 лм	81	7250 К	873
HQI-T 1000 W/N	1000,00 Вт	1050,00 Вт	9,0 А	85 мкФ <sup>3)</sup>	130 В	4,0 / 5,0 Кв <sup>4)</sup>	104 лм/Вт	110000 лм	64	3350 К	634
HQI-T 2000 W/N/E SUPER	2000,00 Вт	1980,00 Вт	9,6 А	37 мкФ <sup>3)</sup>	220 В	4,0 / 5,0 Кв <sup>4)</sup>		245000 лм	63	4550 К	646
HQI-T 2000 W/N/SN SUPER <sup>1)</sup>	2000,00 Вт	2030,00 Вт	9,9 А	37 мкФ <sup>3)</sup>	220 В	0,75 / 1,3 Кв <sup>4)</sup>	118 лм/Вт	240000 лм	63	4550 К	646
HQI-T 2000 W/N 230 V <sup>1)</sup>	2000,00 Вт	2040,00 Вт	18,8 А	125 мкФ <sup>3)</sup>	116 В	0,75 / 1,3 Кв <sup>4)</sup>	93 лм/Вт	190000 лм	60	4150 К	642
HQI-T 2000 W/D	2000,00 Вт	2100,00 Вт	10,3 А	85 мкФ <sup>3)</sup>	230 В	4,0 / 5,0 Кв <sup>4)</sup>		180000 лм	80	7250 К	873
HQI-T 2000 W/N/I <sup>2)</sup>	2000,00 Вт	1960,00 Вт	8,8 А	37 мкФ <sup>3)</sup>	235 В	0,23 Кв	102 лм/Вт	200000 лм	60	4300 К	643
HQI-T 2000 W/D/I <sup>2)</sup>	2000,00 Вт	2110,00 Вт	10,3 А	60 мкФ <sup>3)</sup>	230 В	0,23 Кв	85 лм/Вт	180000 лм	83	7450 К	875

Описание продукта	Стабильность свет. лампы при 2 000ч	Стабильность свет. лампы при 4 000ч	Стабильность свет. лампы при 6 000ч	Стабильность свет. лампы при 8 000ч	Защита от УФ-излучения	Стабильность свет. лампы при 12 000ч	Размеры и вес				Температуры и условия управления	
							Диаметр	Длина	Длина центра нити накала	Вес продукта	Пределная температура колбы	Пределная температура цоколя
HQI-T 1000 W/D	0,71	0,58	0,47	0,35	Да		76,0 mm	345,0 mm	220,0 mm	412,40 g	500 °C	250 °C
HQI-T 1000 W/N	0,91	0,86	0,82	0,78	Да	0,70	76,0 mm	345,0 mm	220,0 mm	413,50 g	500 °C	250 °C
HQI-T 2000 W/N/E SUPER					Да		106,0 mm	430,0 mm	265,0 mm	580,00 g	500 °C	250 °C
HQI-T 2000 W/N/SN SUPER <sup>1)</sup>					Да		106,0 mm	430,0 mm	265,0 mm	580,00 g	500 °C	250 °C
HQI-T 2000 W/N 230 V <sup>1)</sup>	0,95	0,90	0,85		Да		100,0 mm	430,0 mm	265,0 mm	580,00 g	500 °C	250 °C
HQI-T 2000 W/D					Да		106,0 mm	430,0 mm	265,0 mm	580,00 g	500 °C	250 °C
HQI-T 2000 W/N/I <sup>2)</sup>	0,91	0,84	0,80	0,76	Да		106,0 mm	430,0 mm	265,0 mm	530,30 g	500 °C	250 °C
HQI-T 2000 W/D/I <sup>2)</sup>	0,86	0,75	0,67	0,60	Да		106,0 mm	430,0 mm	265,0 mm	544,80 g	500 °C	250 °C

Описание продукта	Срок службы						Дополнительные данные			Возможности / мощности	
	Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	Срок службы B50	Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	Цоколь	Конструктивная форма / исполнение	Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	Положение горения	Требуется закрытый светильник
HQI-T 1000 W/D	0,98	0,89	0,76	0,59	9000 h		E40	Прозрачный	60,0 mg	p30	Да
HQI-T 1000 W/N	0,99	0,95	0,83	0,62	9000 h	0,16	E40	Прозрачный	110,0 mg	p30	Да
HQI-T 2000 W/N/E SUPER					5500 h		E40	Прозрачный	175,0 mg	p60	Да
HQI-T 2000 W/N/SN SUPER <sup>1)</sup>					5500 h		E40	Прозрачный	175,0 mg	p60	Да
HQI-T 2000 W/N 230 V <sup>1)</sup>	0,90	0,70	0,50		6000 h		E40	Прозрачный	130,0 mg	p30	Да
HQI-T 2000 W/D					9000 h		E40	Прозрачный	170,0 mg	p30	Да
HQI-T 2000 W/N/I <sup>2)</sup>	0,99	0,95	0,82	0,62	9000 h		E40	Прозрачный	243,0 mg	p30	Да
HQI-T 2000 W/D/I <sup>2)</sup>	0,97	0,89	0,75	0,58	9000 h		E40	Прозрачный	170,0 mg	p30	Да

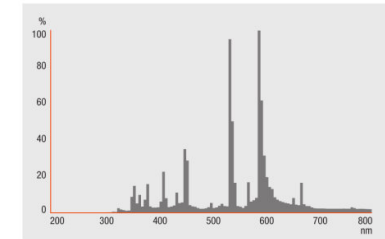
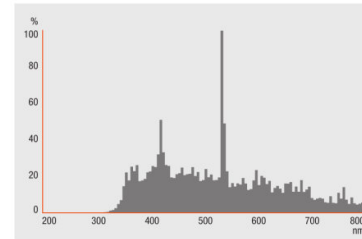
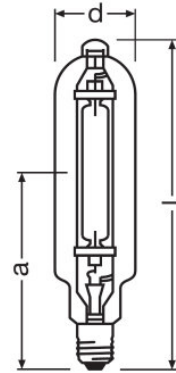
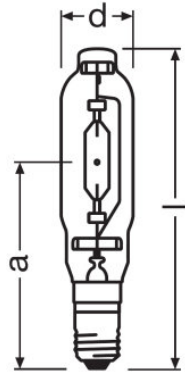
Описание продукта	Сертификаты и Стандарты		Классификация
	Класс энергопотребления	Энергопотребление	Международная система кодирования ламп
HQI-T 1000 W/D	A	1155 кВт·ч/1000 ч	MT/UB-1000/972-H/E/SL-E40-76/345/H
HQI-T 1000 W/N	A+	1161 кВт·ч/1000 ч	MT/UB-1000/635-H/E/SL-E40-76/345/H
HQI-T 2000 W/N/E SUPER			MT/UB-2000/642-E/E/SL-E40-106/430/H
HQI-T 2000 W/N/SN SUPER <sup>1)</sup>	A+	2233 кВт·ч/1000 ч	MT/UB-2000/642-E/S/SL-E40-106/430/H
HQI-T 2000 W/N 230 V <sup>1)</sup>	A+	2244 кВт·ч/1000 ч	MT/UB-2000/644-H/S/SL-E40-100/430/H
HQI-T 2000 W/D			MT/UB-2000/972-E/E/SL-E40-106/430/H
HQI-T 2000 W/N/I <sup>2)</sup>	A+	2151 кВт·ч/1000 ч	MT/UB-2000/642-E/I/SL-E40-106/430/H
HQI-T 2000 W/D/I <sup>2)</sup>	A	2332 кВт·ч/1000 ч	MT/UB-2000/972-E/I/SL-E40-106/430/H

<sup>1)</sup> Напряжение зажигания лампы 0,9 ... 1,3 КВТ, недопустимо использование при напряжении 4... 5 КВТ

<sup>2)</sup> Работает без внешнего запальника

3) Типичный показатель при номинальном напряжении и  $\cos \phi \geq 0,9$

4) Минимум

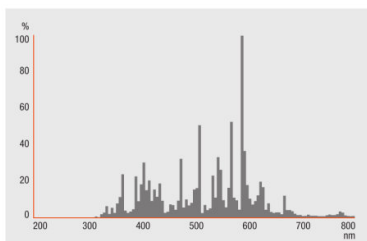


HQI-T 1000 W/D, HQI-T 1000 W/N

HQI-T 2000 W/N/E SUPER, HQI-T 2000 W/N/SN SUPER, HQI-T 2000 W/N 230 V, HQI-T 2000 W/D, HQI-T 2000 W/N/I, HQI-T 2000 W/D/I

HQI-T 1000 W/D, HQI-T 2000 W/D/I

HQI-T 1000 W/N, HQI-T 2000 W/N 230 V, HQI-T 2000 W/N/I



HQI-T 2000 W/N/E SUPER, HQI-T 2000 W/N/SN SUPER

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

### ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321527035	HQI-T 1000 W/D	Shipping carton box 6	229 mm x 440 mm x 300 mm	30.23 дм <sup>3</sup>	3484.00 g
4008321528285	HQI-T 1000 W/N	Shipping carton box 6	440 mm x 210 mm x 300 mm	27.72 дм <sup>3</sup>	3514.00 g
4008321979063	HQI-T 2000 W/N/E SUPER	Shipping carton box 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 дм <sup>3</sup>	3724.00 g
4008321979087	HQI-T 2000 W/N/SN SUPER	Shipping carton box 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 дм <sup>3</sup>	3724.00 g
4008321979100	HQI-T 2000 W/N 230 V	Shipping carton box 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 дм <sup>3</sup>	3585.00 g

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321526809	HQI-T 2000 W/D	Shipping carton box 4	292 mm x 526 mm x 275 mm	42.24 дм <sup>3</sup>	3724.00 g
4008321665379	HQI-T 2000 W/N/I	Shipping carton box 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 дм <sup>3</sup>	3525.20 g
4008321527011	HQI-T 2000 W/D/I	Shipping carton box 4	296 mm x 532 mm x 275 mm	43.30 дм <sup>3</sup>	3583.20 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.