

## HQI-T 2000 W/N/I

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)



## Техническое описание продукта

### Technical data

#### Электрические параметры

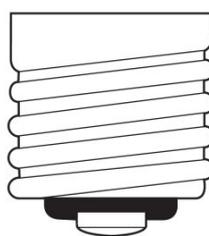
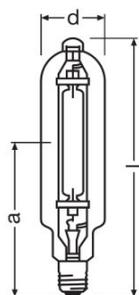
Номинальная мощность	2000,00 Вт
Мощность	1960,00 Вт
Ток лампы	8,8 А
PFC конденсатор на 50 Гц	37 мкФ <sup>1)</sup>
Номинальное напряжение	235 В
Напряжение зажигания	0,23 Кв
Световая отдача (ЭМПРА)	102 лм/Вт

<sup>1)</sup> Типичный показатель при номинальном напряжении и  $\cos \varphi \geq 0,9$

#### Фотометрические данные

Световой поток	200000 лм
Индекс цветопередачи Ra	60
Цветовая температура	4300 К
Цветность	642
Стабильность свет.лампы при 2 000ч	0,91
Стабильность свет.лампы при 4 000ч	0,84
Стабильность свет.лампы при 6 000ч	0,80
Стабильность свет.лампы при 8 000ч	0,76
Защита от УФ-излучения	Да

#### Размеры и вес



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Диаметр	100,0 mm
Длина	430,0 mm
Длина центра нити накала	265,0 mm
Вес продукта	530,30 g

## Техническое описание продукта

### Температуры и условия управления

Предельная температура колбы	500 °C
Предельная температура цоколя	250 °C

### Срок службы

Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	0,99
Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	0,95
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,82
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,62
Срок службы <b>B50</b>	9000 h

### Дополнительные данные

Цоколь	E40
Комментарий о продукте	Работает без внешнего запальника
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Содержание ртути в лампе	243,0 mg

### Возможности / мощности

Положение горения	p30
Требуется закрытый светильник	Да

### Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	2151 кВт·ч/1000 ч

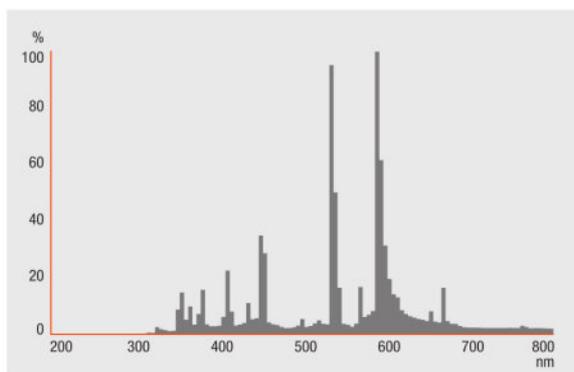
### Классификация

Международная система кодирования ламп	MT/UB-2000/642-E/I/SL-E40-100/430/H
--	-------------------------------------

## Техническое описание продукта

### Распределение силы света

---



---

Spectral power distribution

---

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
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

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.