

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## HQI-T 400 W/N

**POWERSTAR HQI-T | Металлогалогенные лампы с кварцевой горелкой для закрытых светильников**



### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

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

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Мощность до 400 Вт
- Высокий КПД
- Длительный срок службы
- Винтовой цоколь E40 для простой замены лампы
- 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**

**Электрические параметры**

<b>Мощность</b>	448,00 Вт
<b>Ток лампы</b>	3,9 А
<b>РФС конденсатор на 50 Гц</b>	45 мкФ <sup>1)</sup>
<b>Номинальная мощность</b>	440,00 Вт
<b>Номинальное напряжение</b>	126 В
<b>Напряжение зажигания</b>	4,0 / 5,0 Кв <sup>2)</sup>

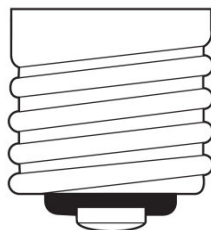
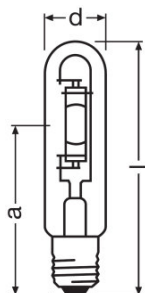
<sup>1)</sup> Типичный показатель при номинальном напряжении и  $\cos \phi \geq 0,9$

<sup>2)</sup> Минимум / Максимум

**Фотометрические данные**

<b>Световая отдача (Стандартные условия)</b>	90 лм/Вт
<b>Световой поток</b>	40000 лм
<b>Цветовая температура</b>	3700 К
<b>Цветность</b>	637
<b>Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч</b>	0,85
<b>Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч</b>	0,79
<b>Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч</b>	0,68
<b>Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч</b>	0,65
<b>Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч</b>	0,62
<b>Защита от УФ-излучения</b>	Да
<b>Световой поток</b>	40000 лм
<b>Индекс цветопередачи Ra</b>	62

**Размеры и вес**



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

<b>Диаметр</b>	46,0 mm
<b>Длина</b>	273,0 mm
<b>Длина центра нити накала</b>	175,0 mm
<b>Вес продукта</b>	179,40 g

## 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)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,93
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,83
Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	0,50
Срок службы B50	12000 h

## Дополнительные данные

Цоколь	E40
Комментарий о продукте	C NAV® ПРА
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	52,0 mg

## Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Положение горения	p45
Требуется закрытый светильник	Да

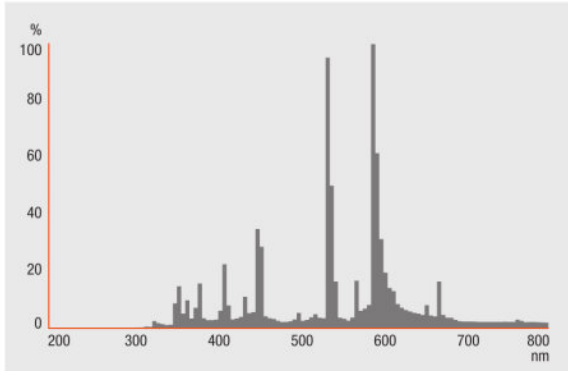
## Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	493 кВт·ч/1000 ч

## Классификация

Международная система кодирования ламп	MT/UB-400/742-H/E/SL-E40-46/273/H
--	-----------------------------------

Распределение силы света



Spectral power distribution

**ДАнные для заказа**

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075039766	Sleeves 1	30 mm x 30 mm x 298 mm	199,42 g	0.27 дм <sup>3</sup>
4058075039773	Shipping carton box 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	2482,00 g	19.65 дм <sup>3</sup>

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.