

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## HQI-E 400 W/D PRO

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



### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Заводы и мастерские
- Выставочные залы и ярмарки
- Спортзалы и залы универсального назначения
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках
- Только для наружного применения в соответствующих светильниках

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- 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 (NDL), дневной свет (D)



**TECHNICAL DATA**

**Электрические параметры**

Номинальная мощность	400,00 Вт
Мощность	420,00 Вт
Ток лампы	4,0 А
PFC конденсатор на 50 Гц	45 мкФ <sup>1)</sup>
Номинальное напряжение	115 В
Напряжение зажигания	4,0 / 5,0 Кв <sup>2)</sup>

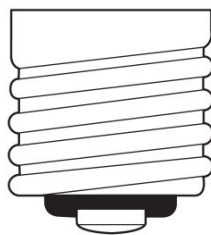
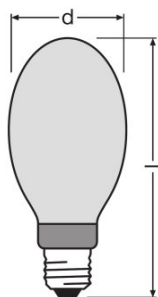
<sup>1)</sup> Типичный показатель при номинальном напряжении и  $\cos \phi \geq 0,9$

<sup>2)</sup> Минимум / Максимум

**Фотометрические данные**

Световая отдача (Стандартные условия)	81 лм/Вт
Световой поток	34000 лм
Индекс цветопередачи Ra	92
Цветовая температура	5200 К
Цветность	952
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,92
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,90
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,87
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,85
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,81
Защита от УФ-излучения	Да

**Размеры и вес**



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Диаметр	120,0 mm
Длина	290,0 mm
Вес продукта	240,00 g

**Температуры и условия управления**

Предельная температура колбы	400 °C
Предельная температура цоколя	250 °C

## Срок службы

Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	0,96
Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	0,94
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,93
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,88
Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	0,81
Срок службы B50	16000 h

## Дополнительные данные

Цоколь	E40
Комментарий о продукте	C NAV ПРА
Конструктивная форма / исполнение	C нанесением
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	64,0 mg

## Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Да

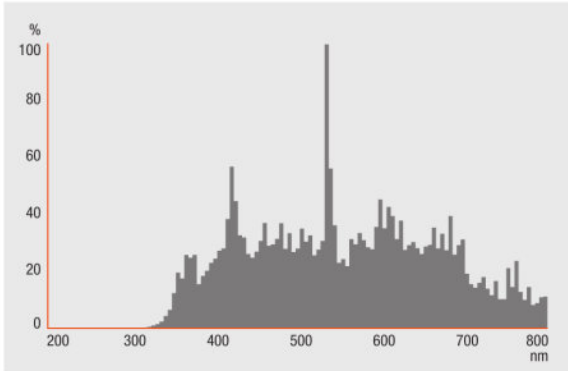
## Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	462 кВт·ч/1000 ч

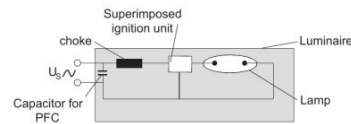
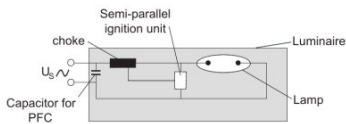
## Классификация

Международная система кодирования ламп	ME/UB-250/952-H/E/SL-E40-120/290
--	----------------------------------

Распределение силы света



Spectral power distribution



Circuit diagram

Circuit diagram

ДАнные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321677884	HQI-E 400 W/D PRO	Shipping carton box 12	541 mm x 317 mm x 416 mm	71.34 дм <sup>3</sup>	4239.00 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.