

## HQI-E 400 W/N CO

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

### Преимущества продукта

- Длительный срок службы
- Хорошая или отличная цветопередача
- Винтовой цоколь E40 для простой замены лампы
- Доступна прозрачная и окрашенная версия
- 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)



# Техническое описание продукта

## Technical data

### Электрические параметры

Номинальная мощность	400 Вт
Мощность	444,00 Вт
Ток лампы	3,8 А
PFC конденсатор на 50 Гц	45 мкФ <sup>1)</sup>
Номинальное напряжение	125 В
Напряжение зажигания	4,0 / 5,0 Кв <sup>2)</sup>
Световая отдача (ЭМПРА)	91 лм/Вт
Световой поток	40000 лм

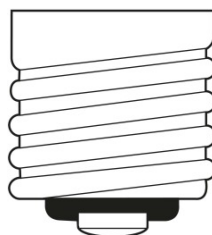
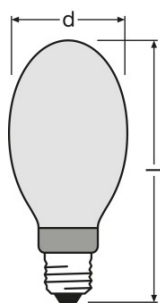
<sup>1)</sup> Типичный показатель при номинальном напряжении и  $\cos \varphi \geq 0,9$

<sup>2)</sup> Минимум / Максимум

### Photometrical data

Индекс цветопередачи Ra	62
Цветовая температура	3800 К
Цветность	642
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,84
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,74
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,69
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,65
Защита от УФ-излучения	Да

### Размеры и вес



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Диаметр	120,0 mm
Длина	290,0 mm
Вес продукта	248,70 g

## Техническое описание продукта

### Температурные условия

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

### Срок службы

Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	0,97
Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	0,90
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,60
Срок службы <b>B50</b>	9000 h

### Дополнительные данные

Комментарий о продукте	C NAV ПРА
Цоколь	E40
Конструктивная форма / исполнение	C нанесением
Содержание ртути в лампе	52,0 mg

### Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Положение горения	h45
Требуется закрытый светильник	Да

### Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	484 кВт·ч/1000 ч

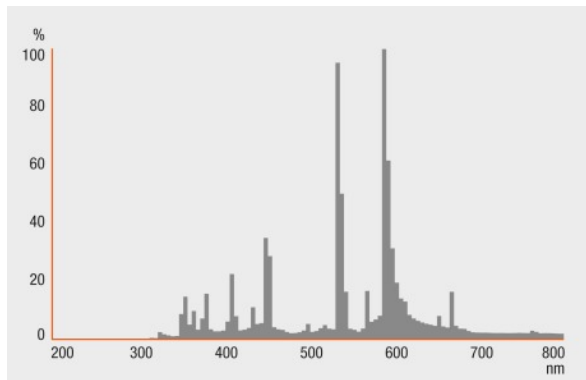
### Классификация

Международная система кодирования ламп	ME/UB-400/637-H/E/SL-E40-120/290
--	----------------------------------

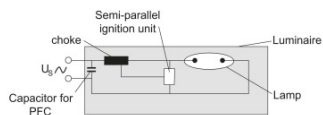
# Техническое описание продукта

## Распределение силы света

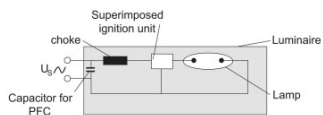
---



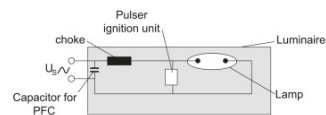
## Spectral power distribution



Circuit diagram

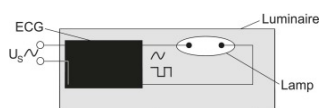


Circuit diagram



Circuit diagram

## Техническое описание продукта



Circuit diagram

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321526724	HQI-E 400 W/N CO	Shipping carton box 12	545 mm x 410 mm x 410 mm	91.61 дм <sup>3</sup>	5520.00 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.