

---

## PLANTASTAR 400 W E40

PLANTASTAR-T | High-pressure sodium vapor lamps for open and enclosed luminaires



---

### Области применения

- Теплицы и оранжереи

---

### Преимущества продукта

- Сокращенное время производства
- Управление цветами

---

### Характеристики продукта

- Средний срок службы: 12 000 часов



# Техническое описание продукта

## Technical data

### Электрические параметры

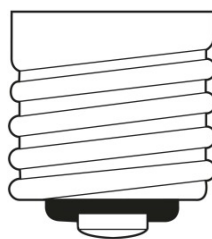
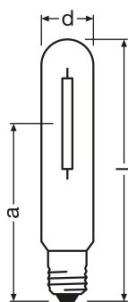
Номинальная мощность	400 Вт
Мощность	400,00 Вт
Ток лампы	4,52 А
Номинальное напряжение	100 В
Напряжение зажигания	4,0 / 5,0 Кв <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Минимум / Максимум

### Photometrical data

Поток фотонов	725 мкмоль/с
Эффективность потока фотонов	1,7 мкмоль/с/Вт
Цветовая температура	2000 К
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,98
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,97
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,96
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,95
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,94
Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч	0,94

### Размеры и вес



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Диаметр	47,0 mm
Длина	285,0 mm
Длина центра нити накала	175,0 mm
Вес продукта	174,00 g

### Температурные условия

Предельная температура колбы	400 °C
------------------------------	--------

## Техническое описание продукта

Предельная температура цоколя	250 °C
-------------------------------	--------

### Срок службы

Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)	0,99
Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)	0,99
Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	0,97
Срок службы B50	32000 h
Lifespan B10	24000 h
Срок службы B5	20000 h

### Дополнительные данные

Цоколь	E40
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Содержание ртути в лампе	24,0 mg <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum

### Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Нет

### Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A++
Энергопотребление	440 кВт·ч/1000 ч

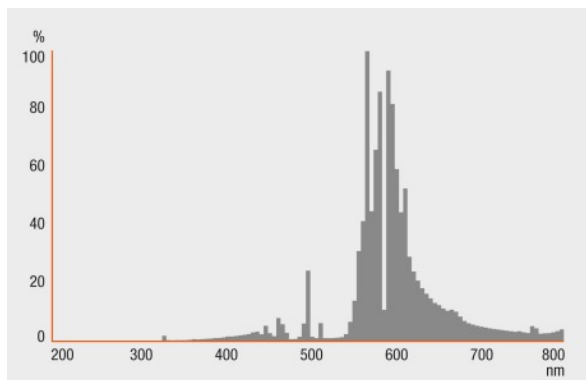
### Классификация

Международная система кодирования ламп	ST-400-H/E-E40-47/285
--	-----------------------

## 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
4050300620084	PLANTASTAR 400 W E40	Shipping carton box 12	268 mm x 345 mm x 221 mm	20.43 дм <sup>3</sup>	2694.00 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.