

## NAV-E 50 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-E SUPER 4Y | Натриевые лампы высокого давления для открытых и закрытых светильников



### Области применения

- Улицы
- Наружное освещение
- Промышленные предприятия
- Подходит для использования в открытых и закрытых световых приборах
- Только для наружного применения в соответствующих светильниках

### Преимущества продукта

- Длительный срок службы
- Очень высокая световая отдача
- Очень хороший световой поток в течение всего срока службы лампы
- Экономия энергии до 50% при замене неэффективных ртутных люминесцентных ламп (HQL)
- Оптимальная энергоэффективность на ЭПРА POWERTRONIC PTo 3DIM

### Характеристики продукта

- Коэффициент живучести лампы: 95 % через 16 000 часов горения
- Средний средний срок службы: до 32 000 ч
- Коэффициент стабильности светового потока:  $\geq 80\%$  после 16 000 ч горения (согласно DIN 13201)
- Срок службы: 4 года (при прим. 11 ч/день)
- С регулированием силы света на стандартных ПРА и электронных ПРА



# Техническое описание продукта

## Technical data

### Электрические параметры

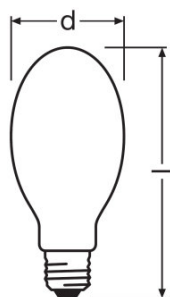
Номинальная мощность	50,00 Вт
Мощность	52,00 Вт
Ток лампы	0,75 А
Номинальное напряжение	86,0 В
Напряжение зажигания	1,8 / 5,0 Кв <sup>1)</sup>
Световая отдача (ЭМПРА)	77 лм/Вт

<sup>1)</sup> Минимум / Максимум

### Фотометрические данные

Световой поток	4000 лм
Индекс цветопередачи Ra	≤25
Цветовая температура	2000 К
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	0,88
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,86
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,84
Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч	0,83
Стабильность свет.п.лампы при 20 000ч	0,79

### Размеры и вес



Диаметр	71,0 mm
Длина	156,0 mm
Вес продукта	52,00 g

### Температуры и условия управления

## Техническое описание продукта

Предельная температура колбы	310 °C
Предельная температура цоколя	210 °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)	0,98
Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)	0,97
Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч)	0,96
Выход из строя (эксплуатация 16 000 ч)	0,95
Выход из строя (эксплуатация 20 000 ч)	0,85
Срок службы B50	28000 h
Продолжительность жизни B10	18000 h
Срок службы B5	16000 h
Режим работы LLMF/LSF	50 Hz

### Дополнительные данные

Цоколь	E27
Комментарий о продукте	Важно: прежде, чем заменить лампы на NAV Standard в имеющихся устройствах, убедитесь в соответствии ignиторов
Конструктивная форма / исполнение	C нанесением
Уровень системной гарантии	3 (2/5)
Содержание ртути в лампе	19,0 mg <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum

### Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Да <sup>1)</sup>
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Нет

<sup>1)</sup> In combination with POWERTRONIC PTO

### Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	58 кВт·ч/1000 ч

### Классификация

Международная система кодирования ламп	SE-50-H/E/SL-E27-71/156
--	-------------------------

## Техническое описание продукта

### Распределение силы света

---



---

### Spectral power distribution



---

### Guarantee

---

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321356024	NAV-E 50 W SUPER 4Y	Shipping carton box 24	360 mm x 359 mm x 283 mm	36.57 дм <sup>3</sup>	1967.00 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.

## Техническое описание продукта

---

### Ссылки

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице

▶ [www.osram.com/system-guarantee](http://www.osram.com/system-guarantee)

---

### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.