

NAV-T 100 W SUPER 6Y

VIALOX NAV-T SUPER 6Y | 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

- Очень большой срок службы
- Очень высокая световая отдача
- До 50% более длительный срок службы по сравнению с лампами серии NAV SUPER 4Y
- 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 работоспособности: 95 % через 24,000 часов горения
- Очень длительный срок службы: до 48 000 ч
- Коэффициент стабильности светового потока: $\geq 80\%$ после 24 000 ч горения (согласно DIN 13201)
- Более длительный срок службы: 6 лет (при прим. 11 ч/день)
- С регулированием силы света на стандартных ПРА и электронных ПРА



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

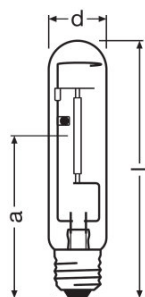
Номинальная мощность	100,00 Вт
Мощность	100,00 Вт
Ток лампы	1,2 А
Номинальное напряжение	100 В
Напряжение зажигания	3,3 / 5,0 Кв ¹⁾
Световая отдача (ЭМПРА)	107 лм/Вт

¹⁾ Минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	10700 лм
Индекс цветопередачи Ra	≤25
Цветовая температура	2000 К
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,94
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,92
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,90
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,89
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,88
Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч	0,87
Стабильность свет.п.лампы при 20 000ч	0,86

Размеры и вес



Диаметр	47,0 mm
Длина	210,0 mm
Длина центра нити накала	132,0 mm
Вес продукта	124,00 g

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

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)	0,97
Выход из строя (эксплуатация 16 000 ч)	0,96
Выход из строя (эксплуатация 20 000 ч)	0,96
Срок службы B50	40000 h
Продолжительность жизни B10	28000 h
Срок службы B5	24000 h
Режим работы LLMF/LSF	50 Hz

Дополнительные данные

Цоколь	E40
Комментарий о продукте	Важно: прежде, чем заменить лампы на NAV Standard в имеющихся устройствах, убедитесь в соответствии игниторов
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Уровень системной гарантии	3 (2/5)
Содержание ртути в лампе	19,0 mg ¹⁾

¹⁾ Maximum

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Да ¹⁾
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Нет

¹⁾ In combination with POWERTRONIC PTo

Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	110 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	ST-100-H/E/SL-E40-47/210
--	--------------------------

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
4008321843081	NAV-T 100 W SUPER 6Y	Shipping carton box 12	266 mm x 216 mm x 277 mm	15.92 дм ³	2262.00 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

Примечание

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