

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

NAV-T 250 W SUPER 4Y

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® 50...400 W | **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
- Наружное применение только в соответствующих светильниках

Преимущества продукта

- 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

Особенности продукта

- Коэффициент живучести лампы: 95 % через 16 000 часов горения
- Коэффициент стабильности светового потока: ≥ 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

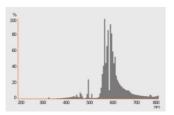
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	250 W
Мощность	267.40 W
Номинальный напряжение	100 V
Напряжение зажигания	3.3/5.0 kVp ¹⁾
Номинальный ток	2,95 A
РFC конденсатор на 50 Гц	32 μF

¹⁾ минимум / Максимум

Фотометрические данные

Световой поток	33200 lm
Световая отдача	124 lm/W
Цветовая температура	2000 K
Индекс цветопередачи Ra	≤25
Цветность	220
Стабильность свет.п.лампы при 2 [PICOS]	0.98
Стабильность свет.п.лампы при 4 [PICOS]	0.97
Стабильность свет.п.лампы при 6	0.96
Стабильность свет.п.лампы при 8 [PICOS]	0.95
Стабильность свет.п.лампы при 12 [PICOS]	0.94
Стабильность свет.п.лампы при 16 [PICOS]	0.94
Стабильность свет.п.лампы при 20 [PICOS]	0.94
Защита от УФ-излучения	Нет



РАЗМЕРЫ И ВЕС

Длина центра нити накала	158,0 mm
Диаметр	47,00 mm
Вес продукта	135,00 g

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

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

Pecypc

Ресурс	32000 h
Выход из строя (эксплуатация 2 000	0.99
Выход из строя (эксплуатация 4 000	0.99
Выход из строя (эксплуатация 6 0	0.98
Выход из строя (эксплуатация 8 000	0.98
Выход из строя (эксплуатация 12 000	0.97
Выход из строя (эксплуатация 16	0.96
Выход из строя (эксплуатация 20 [PICOS]	0.95
Продолжительность жизни В10	24000 h
Срок службы В5	20000 h
Срок службы В50	36000 h

дополнительные сведения о продукте

Цоколь	E40
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	21.6 mg
Конструктивная форма / исполнение	Прозрачный
Комментраий о продукте	Важно: прежде, чем заменить лампы на NAV Standard в имеющихся устройствах, убедитесь в соответствии игниторов

возможности

Диммируемый	Да ¹⁾
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Нет

¹⁾ в сочетании с POWERTRONIC PTo

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Класс энергопотребления	E
Энергопотребление	267.00 kWh/1000h

Классификация по странам

Международная система кодирования ламп	ST-250-H/E/SL-E40-47/257
Номер заказа	NAV-T 250W SUPE

Данные по регулированию энергетической маркировки в соответствии с ЕС 2019/2015

Используемая осветительная техника	HPS
Ненаправленный или направленный	NDLS
Сетевой или не сетевой	NMLS
Источник света цокольного типа (или другой электрический интерфейс)	E40
Подключаемый источник света (CLS)	Нет
Настраиваемый по цвету источник света	Нет
Конверт	SECOND
Источник света высокой яркости	Нет
Антибликовый экран	Нет
Коррелированный тип цветовой температуры	SINGLE_VALUE
Эквивалентная мощность	Нет
Длина	257.00 mm
Высота (вкл. цлиндрические светильники)	47.00 mm
Ширина (вкл.круглые светильники)	47.00 mm
Координата цветности х	0,535
Координата цветности у	0,420
Угол пучка	SPHERE_360
EPREL ID	546586
Номер модели	AC34378

ЗАГРУЗКИ

	Документы и сертификаты
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates

Файлы с фотометрическими и светотехническими данными



Spectral power distribution

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4050300024417	Sleeves 1	52 mm x 52 mm x 325 mm	196.00 g	0.88 dm ³
4050300631783	Shipping box 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	2588.00 g	19.65 dm³

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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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