

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## NAV-T 400 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-T SUPER 4Y | Lâmpadas de vapor de sódio de alta pressão para luminárias de embutir



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Ruas
- Iluminação de exteriores
- Instalações industriais
- Adequado para uso em luminárias abertas e fechadas
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Vida útil longa
- Eficácia luminosa muito alta
- Manutenção do fluxo luminoso muito boa durante toda a vida útil da lâmpada
- Economia de energia até 50 % ao substituir as ineficientes lâmpadas de mercúrio (HQL)
- Excelente eficiência de energia em reatores eletrônicos POWERTRONIC PTo 3DIM

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Fator de sobrevivência da lâmpada: 95 % após um período de queima de 16.000 h
- Vida útil média: até 36.000 h
- Fator de manutenção da lâmpada:  $\geq 80$  % após 16,000 h de funcionamento (conforme DIN 13201)
- Vida útil: 4 anos (com aprox. 11h/dia)
- Em conformidade com ErP de acordo com Diretiva EU 245/2009
- Dimerizável em reatores convencionais e eletrônicos



## DADOS TÉCNICOS

## Dados Elétricos

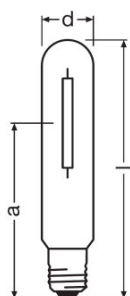
Potência nominal	400,00 W
Corrente da lâmpada	4,52 A
Potência nominal	400,00 W
Tensão nominal	100 V
Tensão de ignição	3,3 / 5,0 kVp <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Mínimo / Máximo

## Dados fotométricos

Fluxo luminoso	56500 lm
Temperatura de cor	2000 K
Fluxo luminoso	56500 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≤25

## Dimensões e peso



Diâmetro	47,0 mm
Comprimento	285,0 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	175,0 mm
Peso do produto	171,00 g

## Temperaturas e condições de funcionamento

Máx temp admissível no bulbo externo	400 °C
Máx temp admissível - extremidade base	250 °C

## Espectativa de Vida

Vida mediana	36000 h
Vida estimada B10	24000 h
Vida estimada B5	20000 h

## Informação adicional do produto

<b>Soquete (base)</b>	E40
<b>Observação de produto</b>	Importante: Antes de trocar para lâmpadas vapor de sódio (NAV/SON) em instalações existentes, verifique se os ignitores são adequados.
<b>Design / versão</b>	Clara
<b>Nível de Garantia do Sistema</b>	3 (2/5)
<b>Quantidade de mercúrio</b>	21,0 mg

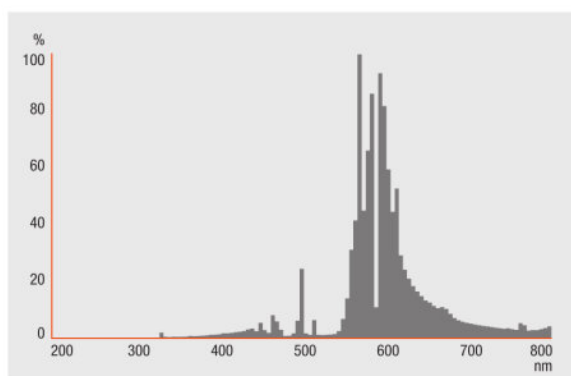
## Atributos

<b>Dimerizável</b>	Sim
<b>Posição de funcionamento</b>	Qualquer
<b>Para luminárias fechadas</b>	Não

## Categoria específica para o país

<b>ILCOS</b>	ST-400-H/E/SL-E40-47/285
--------------	--------------------------

## Curva de distribuição



## Distribuição espectral

## DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
-------------------	----------------------	------------------------------------	--	--------	------------

---

4050300281179	NAV-T 400 W SUPER 4Y	267 mm x 345 mm x 224 mm	20.63 dm <sup>3</sup>	2694,00 g
---------------	-------------------------	-----------------------------	-----------------------	-----------

---

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

---

### REFERÊNCIAS / LINKS

Para mais informações sobre a garantia de sistema e os termos e condições de garantia, visite

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

---

### RETRATAÇÃO

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.