

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

- Iluminação de exteriores
- Instalações industriais
- Adequado para uso em luminárias abertas e fechadas

Benefícios do produto

- Vida útil longa
- Eficácia luminosa muito alta
- Manutenção do fluxo luminoso muito boa durante toda a vida útil da lâmpada
- Excelente eficiência de energia em reatores eletrônicos POWERTRONIC PTo 3DIM
- Dimerizável em reatores convencionais e eletrônicos

Características do produto

- Fator de sobrevivência da lâmpada: 95 % após um período de queima de 16.000 horas



Ficha técnica do produto

Dados técnicos

Dados Elétricos

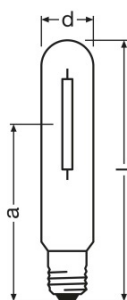
Potência nominal	400.00 W
Tensão nominal	100 V
Corrente da lâmpada	4.52000 A
Potência de construção	400.00 W
Tensão de ignição	3.3 / 5.0 kVp ¹⁾
Eficiência luminosa (condições normais)	141 lm/W

¹⁾ Mínimo / Máximo

Dados fotométricos

Fluxo luminoso	56500 lm
Índice de reprodução de cor Ra	≤25
Temperatura de cor	2000 K
Manutenção do fluxo luminoso em 2.000 h	0.98
Manutenção do fluxo luminoso em 4.000 h	0.97
Manutenção do fluxo luminoso em 6.000 h	0.96
Manutenção do fluxo luminoso em 8.000 h	0.95
Manutenção do fluxo luminoso em 12.000 h	0.94
Manutenção do fluxo luminoso em 16.000 h	0.94
Manutenção do fluxo luminoso em 20.000 h	0.94

Dimensões e peso



Diâmetro	47.0 mm
Comprimento	285.0 mm
Comprimento do centro luminoso (LCL)	175.0 mm
Peso do produto	174.00 g

Temperatura

Ficha técnica do produto

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

Espectativa de Vida

Vida mediana	32000 h
Índice de mortalidade em 2.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 4.000 h	0.99
Índice de mortalidade em 6.000 h	0.98
Índice de mortalidade em 8.000 h	0.98
Índice de mortalidade em 12.000 h	0.97
Índice de mortalidade em 16.000 h	0.96
Índice de mortalidade em 20.000 h	0.95
Modo de operação (Vida útil)	50 Hz

Informação adicional do produto

Soquete (base)	E40
Design / versão	Clara
Nota de rodapé apenas para produto	Importante: Antes de trocar para lâmpadas vapor de sódio (NAV/SON) em instalações existentes, verifique se os ignitores são adequados.
System guarantee level	3 (2/5)
Quantidade de mercúrio	24.0 mg

Atributos

Posição de funcionamento	Qualquer
Para luminárias fechadas	Não
Dimerizável	Sim

Normas e Certificações

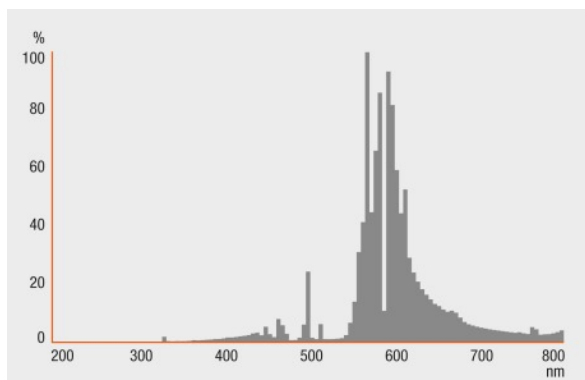
Classe de eficiência energética	A++
Energy consumption	440 kWh/1000h

Categoria específica para o país

ILCOS	ST-400-H/E/SL-E40-47/285
-------	--------------------------

Curva de distribuição

Ficha técnica do produto



Distribuição espectral



Garantia

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (profundidade x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4050300199962	NAV-T 400 W SUPER 4Y		224 mm x 345 mm x 267 mm	20.63 dm ³	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.

Literatura informação

Ficha técnica do produto

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

▶ www.osram.com/system-guarantee

Retratação

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