

Technický list výrobku

NAV-T 400 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-T SUPER 4Y | Vysokotlaké sodíkové výbojky for open and enclosed luminaires



Technické údaje

Parametry

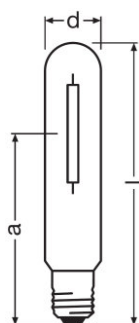
ZLDV_Nominal wattage [AGGR]	400.00 W
ZLDV_Rated wattage [AGGR]	400.00 W
ZLDV_Lamp current [AGGR]	4.52 A
ZLDV_Nominal voltage [AGGR]	100 V
ZLDV_Ignition voltage [AGGR]	3.3 kVp;5.0 kVp ¹⁾
ZLDV_Nominal current [AGGR]	4.52 A

¹⁾ Minimum;Maximum

Fotometrické údaje

ZLDV_Rated lamp efficacy (standard condition) [AGGR]	137 lm/W
ZLDV_Rated luminous flux [AGGR]	54800 lm
ZLDV_Color rendering index Ra [AGGR]	≤25
ZLDV_Color temperature [AGGR]	2000 K
ZLDV_Rated LLMF at 2,000 h [AGGR]	0.98
ZLDV_Rated LLMF at 4,000 h [AGGR]	0.97
ZLDV_Rated LLMF at 6,000 h [AGGR]	0.96
ZLDV_Rated LLMF at 8,000 h [AGGR]	0.95
ZLDV_Rated LLMF at 12,000 h [AGGR]	0.94
ZLDV_Rated LLMF at 16,000 h [AGGR]	0.94
ZLDV_Rated LLMF at 20,000 h [AGGR]	0.94
ZLDV_Nominal luminous flux [AGGR]	54800 lm
ZLDV_Rated color temperature [AGGR]	2000 K
ZLDV_Luminous flux [AGGR]	54800 lm

Rozměry & váha



ZLDV_Diameter [AGGR]	47.0 mm
----------------------	---------

Technický list výrobku

ZLDV_Length [AGGR]	285.0 mm
ZLDV_Light center length (LCL) [AGGR]	175.0 mm
ZLDV_Product weight [AGGR]	171.00 g
ZLDV_Outer bulb [AGGR]	T46
ZLDV_Overall length [AGGR]	285.0 mm

Teploty a provozní podmínky

ZLDV_Maximum permitted outer bulb temperature [AGGR]	400 °C
ZLDV_Maximum permitted base edge temperature [AGGR]	250 °C

Životnost

ZLDV_Rated lamp survival factor at 2,000 h [AGGR]	0.99
ZLDV_Rated lamp survival factor at 4,000 h [AGGR]	0.99
ZLDV_Rated lamp survival factor at 6,000 h [AGGR]	0.98
ZLDV_Rated lamp survival factor at 8,000 h [AGGR]	0.98
ZLDV_Rated lamp survival factor at 12,000 h [AGGR]	0.97
ZLDV_Rated lamp survival factor at 16,000 h [AGGR]	0.96
ZLDV_Rated lamp survival factor at 20,000 h [AGGR]	0.95
ZLDV_Lifespan B50 [AGGR]	36000 h
ZLDV_Lifespan B10 [AGGR]	24000 h
ZLDV_Lifespan B5 [AGGR]	20000 h
ZLDV_Operation mode LLMF/LSF [AGGR]	50 Hz

Další údaje o produktu

ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	E40
ZLDV_Product remark [AGGR]	Important: Before replacing for NAV Standard lamps in existing installations, check that the igniters are suitable
ZLDV_Design / version [AGGR]	clear
ZLDV_System guarantee level [AGGR]	3 (2/5)
ZLDV_Mercury content [AGGR]	23.1 mg
Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu	Ano
ZLDV_Mercury-free [AGGR]	No

Vlastnosti

ZLDV_Dimmable [AGGR]	Yes
ZLDV_Burning position [AGGR]	Any
ZLDV_Enclosed luminaire required [AGGR]	No

Technický list výrobku

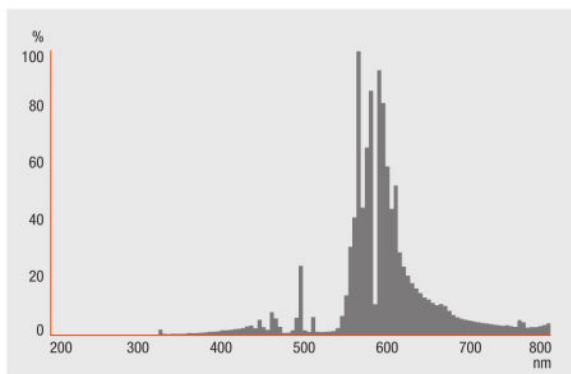
Certifikáty & standardy

ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	A++
ZLDV_Energy consumption [AGGR]	440 kWh/1000h

Kategorizace specifická pro danou zemi

ZLDV_ILCOS [AGGR]	ST-400-H/E/SL-E40-47/285
ZLDV_Order reference [AGGR]	NAV-T 400W SUPE

Rozložení světla



NAV_SUPER_4Y_SUPER_6Y

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4050300281179	NAV-T 400 W SUPER 4Y	Shipping carton box 12 Pieces Sleeves	267 mm x 345 mm x 224 mm	20.63 dm ³	2694.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / odkazy

Pro další informace o systémové záruce a záručních podmínkách navštivte

Technický list výrobku

► www.osram.com/system-guarantee

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany