

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

NAV-E 70 W/I E27

VIALOX NAV-E/I | Vysokotlaké sodíkové výbojky s vnitřním zapalovačem



DRUH POUŽITÍ

- Ulice
- Venkovní osvětlení
- Průmyslové instalace
- Vhodné pro použití v otevřených i uzavřených svítidlech
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

VÝHODY PRODUKTU

- Vysoký měrný světelný výkon

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Životnost: 3 roky (při cca 11 h/den)
- Průměrná životnost: až 24.000 h
- Splňuje požadavky směrnice EU ErP 245/2009



TECHNICKÉ ÚDAJE

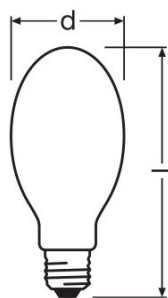
Parametry

Jmenovitý příkon	70,00 W
Proud světelného zdroje	0,98 A
Jmenovitý výkon	70,00 W
Jmenovité napětí	90 V
Zápalné napětí	0,198 kVp

Fotometrické údaje

Měřený světelný tok	5900 lm
Teplota chromatičnosti	2000 K
Pokles světelného toku při 2.000 h	0,92
Pokles světelného toku při 4.000 h	0,86
Pokles světelného toku při 6.000 h	0,83
Pokles světelného toku při 8.000 h	0,82
Pokles světelného toku při 12.000 h	0,81
Pokles světelného toku při 16.000 h	0,81
Pokles světelného toku při 20.000 h	0,80
Světelný tok	5900 lm
Index podání barev Ra	≤25

Rozměry & váha



Průměr	71,0 mm
Délka	156,0 mm
Váha výrobku	71,00 g

Teploty a provozní podmínky

Maximální dovolená teplota vnější baňky	310 °C
Max. dovol. teplota na spod. hraně pat.	210 °C

Životnost

Výpadkovost při 2.000 h	0,98
Výpadkovost při 4.000 h	0,97
Výpadkovost při 6.000 h	0,97
Výpadkovost při 8.000 h	0,60
Výpadkovost při 12.000 h	0,95
Výpadkovost při 16.000 h	0,85
Výpadkovost při 20.000 h	0,70
Střední doba života B50	24000 h
Životnost B10	14000 h
Životnost B5	12000 h
LLMF/LSF při provozu na	50 Hz

Další údaje o produktu

Patice	E27
Produktová poznámka	Používejte pouze s předřadníkem NAVNevyžaduje zapalovač/V souladu s ErP podle nařízení EU č. 245/2009
Design / verze	Povrstveno
Obsah rtuti	18,7 mg ¹⁾

¹⁾ Maximum

— Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Provozní poloha hořáku	Jakýkoli
Je třeba použít uzavřené svítidlo	Ne

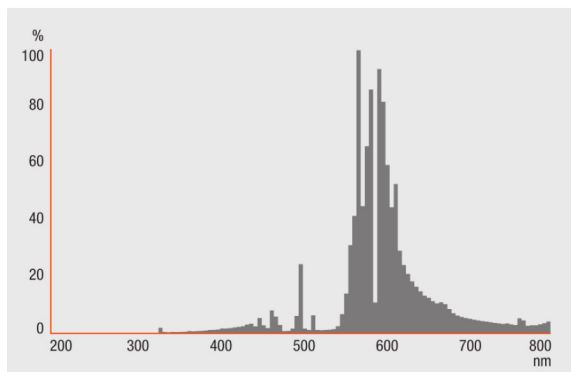
Certifikáty & standardy

Třída energetické účinnosti	A
Spotřeba energie	81 kWh/1000h

Kategorizace specifická pro danou zemi

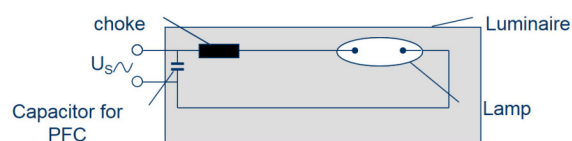
ILCOS	SE-70-H/I/S-E27-71/156
-------	------------------------

Rozložení světla



Spectral power distribution

Schéma zapojení



Wiring diagram

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300015590	Round wrap 1	75 mm x 75 mm x 165 mm	83,00 g	0.93 dm ³
4050300221250	Shipping carton box 24	360 mm x 355 mm x 283 mm	2039,00 g	36.17 dm ³

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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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