

DATOVÝ LIST PRODUKTU

NAV-E 70 W/I E27

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



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Vysoký měrný světelný výkon

Vlastnosti výrobku

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



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	70 W
Jmenovitý příkon	74.60 W
Jmenovité napětí	90 V
Zápalné napětí	0.198 kVp
Jmenovitý proud	0,98 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	12 µF

Fotometrická data

Světelný tok	5900 lm
Světelná účinnost	84 lm/W
Teplota chromatičnosti	2000 K
Index podání barev Ra	≤25
Barva světla	220
Ochrana proti UV záření	Ne

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	155.00 mm
Délka	155.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	71 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	71 mm
Průměr	71 mm
Váha výrobku	50,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

Životnost

Jmenovitá životnost	24000 h
Životnost B10	14000 h
Životnost B5	12000 h
Střední doba života B50	24000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	10.8 mg ¹⁾
Design / verze	Povrstveno
Produktová poznámka	Používejte pouze s předřadníkem NAV Nevyžaduje zapalovač / V souladu s ErP podle nařízení EU č. 245/2009

1) Maximální

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
Provozní poloha hořáku	Jakýkoli
Je třeba použít uzavřené svítidlo	Ne

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	75.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	SE-70-H/I/S-E27-71/156
Order reference	NAV-E 70W/I E27

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	HPS
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	SECOND
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Souřadnice chromatičnosti x	0,535
Souřadnice chromatičnosti y	0,420
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546572

Model number

AC34364

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



User instruction
High-Intensity-Discharge lamps. Operation instructions



Declarations of conformity
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077887-EN-00 - HPS



Advertisements
340203_EVG - Lamp Combination (G+GB)

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	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 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.