

DATOVÝ LIST PRODUKTU NAV-E 68 W E27

VIALOX® NAV®-E Plug-in | Vysokotlaké sodíkové výbojky pro otevřená a uzavřená svítidla



Oblasti použití

- Ulice
- Venkovní osvětlení
- Průmyslové instalace
- Svítidla používající rtuťové výbojky HQL® 80 W, 125 W, 250 W, 400 W
- Vhodné pro použití v otevřených i uzavřených svítidlech
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Bez potřeby změn stávajících komponent svítidla



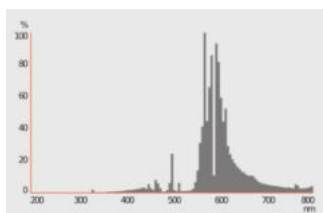
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	68 W
Jmenovitý příkon	70.00 W
Jmenovité napětí	102 V
Zápalné napětí	0.198 kVp
Jmenovitý proud	0,85 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	8 µF

Fotometrická data

Světelný tok	5400 lm
Světelná účinnost	77 lm/W
Teplota chromatičnosti	2000 K
Index podání barev Ra	≤25
Barva světla	220
Pokles světelného toku při 2.000	0.92
Pokles světelného toku při 4.000	0.88
Pokles světelného toku při 6.000	0.85
Pokles světelného toku při 8.000	0.84
Pokles světelného toku při 12.000	0.83
Pokles světelného toku při 16.000	0.80
Pokles světelného toku při 20.000	0.75
Ochrana proti UV záření	Ne



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	155.00 mm
Průměr	71 mm

Váha výrobku	50,00 g
--------------	---------

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Maximální dovolená teplota vnější baňky	400 °C
Max. dovol. teplota na spod. hraně pat.	210 °C

Životnost

Životnost	20000 h
Výpadkovost při 2.000 h	0.98
Výpadkovost při 4.000 h	0.98
Výpadkovost při 6.000 h	0.97
Výpadkovost při 8.000 h	0.96
Výpadkovost při 12.000 h	0.90
Výpadkovost při 16.000 h	0.80
Výpadkovost při 20.000 h [PICOS]	0.50
Životnost B10	12000 h
Životnost B5	9000 h
Střední doba života B50	20000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	14.7 mg
Design / verze	Povrstveno

SCHOPNOSTI

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

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	70.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	SEQ-68-H/I/S-E27-71/152
Referenční číslo objednávky	NAV-E 68W 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
Délka	155.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	71 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	71 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,535
Souřadnice chromatičnosti y	0,420
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546568
Modelové číslo	AC34360

DALŠÍ INFORMACE O VÝROBKU

- Control gear must be suitable for the higher operating current of the NAV® Plug-in lamps. The maximum permissible winding temperature as defined in VDE and IEC specifications must not be exceeded. In case of doubt, consult the manufacturer of the luminaire or control gear.

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321345462	Round wrap 1	75 mm x 75 mm x 165 mm	83.00 g	0.93 dm ³
4008321345479	Shipping box 24	360 mm x 285 mm x 355 mm	2039.00 g	36.42 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.