

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU NAV-E 68 W E27

VIALOX® NAV®-E Plug-in | Wysokoprężne lampy sodowe do otwartych i zamkniętych opraw oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Ulice
- Oświetlenie zewnętrzne
- Instalacje przemysłowe
- Oprawy z wysokoprężnymi lampami rtęciowymi HQL® 80 W, 125 W, 250 W, 400 W
- Przeznaczony do eksploatacji w oprawach zamkniętych i otwartych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Nie wymaga żadnych modyfikacji w dotychczasowych komponentach oprawy



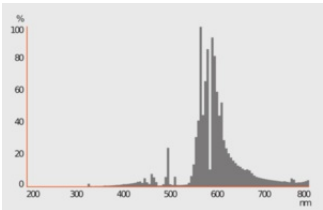
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	68 W
Moc użyteczna	70.00 W
Napięcie znamionowe	102 V
Napięcie zapłonu	0.198 kVp
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) bez zapłonika
Prąd znamionowy	850 mA
Kondensator PFC przy 50 Hz	8 µF

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	5400 lm
Skuteczność świetlna	77 lm/W
Temperatura barwowa	2000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤25
Barwa światła	220
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.75
Ochrona UV	Nie



384084_NAV_SUPER_4Y

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	155.00 mm
Średnica	71 mm
Masa produktu	50,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	400 °C
Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	210 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000	0.98
Współczynnik trwałości po 4 000	0.98
Współczynnik trwałości po 6 000	0.97
Współczynnik trwałości po 8 000	0.96
Współczynnik trwałości po 12 000	0.90
Współczynnik trwałości po 16 000	0.80
Współczynnik trwałości po 20 000 [PICOS]	0.50
Trwałość B10	12000 h
Trwałość B5	9000 h
Trwałość B50	20000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	14.7 mg
Kształt / wersja	Powlekany

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Nie

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	70.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	SEQ-68-H/I/S-E27-71/152
Oznaczenie produktu	NAV-E 68W E27

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	HPS
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	NMLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie

Druga bańka	SECOND
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwolśnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	155,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	71 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	71 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,535
Współrzędne chromatyczności y	0,420
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	546568
Numer modelu	AC34360,AC34360

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- 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.
- Nie należy patrzeć w źródło światła podczas pracy: oprawę należy ustawić w taki sposób, aby nie było spodziewane długotrwałe patrzenie na oprawę z odległości mniejszej niż 4 m.
- Przed instalacją należy odłączyć zasilanie.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.
- Chronić przed rozpryskami wody.

DODATKOWE DANE O PRODUKCIE

- 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.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077887-EN-00 - HPS
	Certyfikaty	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS
	Certyfikaty	EAC N RU D-DE.MU62.B.00936_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - HPS

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	384084_NAV_SUPER_4Y

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321345462	Tuba kartonowa 1	75 mm x 75 mm x 165 mm	83.00 g	0.93 dm ³
4008321345479	Karton wysyłkowy 24	360 mm x 285 mm x 355 mm	2039.00 g	36.42 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.