

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU NAV-E 50 W/E E27

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



Obszary zastosowań

- Ulice
- Oświetlenie zewnętrzne
- Instalacje przemysłowe
- Przeznaczony do eksploatacji w oprawach zamkniętych i otwartych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Wysoka skuteczność świetlna

Cechy produktu

- Trwałość: 3 lata (przy ok. 11 godzinach/dziennie)



DANE TECHNICZNE

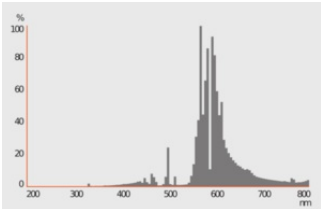
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	50 W
Moc użyteczna	53.60 W
Napięcie znamionowe	85 V
Napięcie zapłonu	1.8/5.0 kVp ¹⁾
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) i zapłonnik
Prąd znamionowy	0,77 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	10 µF

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3700 lm
Skuteczność świetlna	69 lm/W
Temperatura barwowa	2000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤25
Barwa światła	220
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Ochrona UV	Nie



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	310 °C
---	--------

Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	210 °C
---------------------------------------	--------

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000	0.99
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	0.91
Współczynnik trwałości po 16 000	0.85
Współczynnik trwałości po 20 000 [PICOS]	0.75
Trwałość B10	13000 h
Trwałość B5	9000 h
Trwałość B50	28000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	10.8 mg
Kształt / wersja	Powlekany

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak ¹⁾
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Nie

1) W kombinacji z POWERTRONIC PTo

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	54.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	SE-50-H/E/SL-E27-71/156
Oznaczenie produktu	NAV-E 50W/E 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
Ośłona przeciwośnieniowa	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	546569
Numer modelu	AC34361

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Pliki i dane fotometryczne	
	Spectral power distribution

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4050300015750	Tuba kartonowa 1	75 mm x 75 mm x 165 mm	80.00 g	0.93 dm³
4050300334424	Karton wysylkowy 24	360 mm x 285 mm x 355 mm	1967.00 g	36.42 dm³

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.