

# PRODUKT DATABLAD

## NAV-E 400 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-E SUPER 4Y | Høytrykks damplamper til åpne og lukkede armaturer



### BRUKSOMRÅDER

- Gater
- Utendørsbelysning
- Industrielle installasjoner
- Egnert for bruk i åpne og lukkede armaturer
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Lang levetid
- Veldig høy belysningseffekt
- Veldig god opprettholdelse av lysfluks i hele lampens levetid
- Energibesparelser på opp til 50 % ved utskifting av ineffektive kvikksølvlamper (HQL)
- Optimal energieffektivitet på POWERTRONIC PTo 3DIM ECG-er

### PRODUKTEGENSKAPER

- Lampens overlevelsesfaktor: 95 % etter 16 000 timer brennetid
- Gjennomsnittlig levetid: opptil 36 000 timer
- Lampevedlikeholdsfaktor:  $\geq 80$  % etter 16 000 t brenntid (iht. DIN 13201)
- Levetid: 4 år (ved ca. 11 t/dag)
- Dimbar på konvensjonelle forkoblinger og elektroniske forkoblinger



**TEKNISK DATA**

Elektriske data

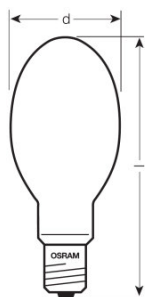
Nominell effekt	400,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	410,00 W
Lampestrøm	4,42 A
Nominell spenning	105 V
Tennspenning	3,3 / 5,0 kVp <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Minimum / Maksimum

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	138 lm/W
Angitt lysytelse	56500 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≤25
Fargetemperatur	2000 K
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,98
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,97
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,96
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,95
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,94
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 16000t	0,94
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 20000t	0,94

— Mål og vekt



Diameter	122,0 mm
Lengde	290,0 mm
Produktvekt	303,00 g

Temperatures & operating conditions

Maksimalt tillatte temperatur ytterkolbe	400 °C
--	--------

Maks. tillatt temperatur v/ sokkelkant	250 °C
--	--------

## Levetid

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0,97
Angitt utfallsfaktor pr 16000 t	0,96
Angitt utfallsfaktor pr 20000 t	0,95
Levetid B50	36000 h
B10 levetid	24000 h
B5 levetid	20000 h
Driftsmodus LLMF / LSF	50 Hz

## Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Fotnote bare for produktet	Viktig: Sjekk at tennapparater er egnet før du bytter ut NAV Standard lyskilder i eksisterende installasjoner,
Design / versjon	Belagt
Systemgaranti nivå	3 (2/5)
Lyskildens kvikksølvinnhold	21,0 mg

## Egenskaper

Dimbar	Ja
Brennstilling	Vilkårlig
Påbudt med lukket armatur	No

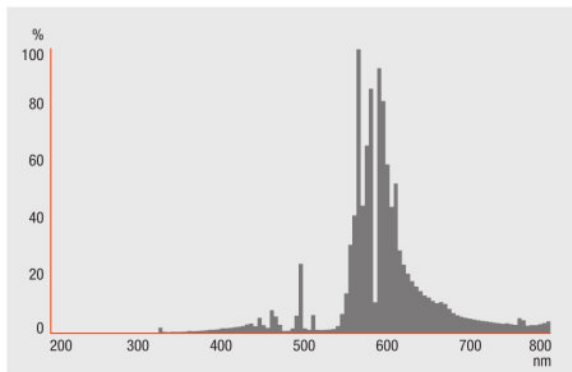
## Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	451 kWh/1000h

## Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	SE-400-H/E/SL-E40-122/290
-------	---------------------------

Lysfordeling



Spectral power distribution

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300024394	NAV-E 400 W SUPER 4Y	NO: VS 12	541 mm x 317 mm x 416 mm	71.34 dm <sup>3</sup>	4182.60 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For mer informasjon om systemgarantien samt vilkårene og betingelsene i garantien besøk

▶ [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.