

## NAV-E 150 W SUPER 4Y

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



### Bruksområder

- Gater
- Utendørsbelysning
- Industrielle installasjoner
- Egned 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 livstid: opptil 32 000 t
- 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



# Produkt datablad

## Teknisk data

### Elektriske data

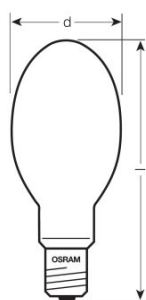
Nominell effekt	150,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	152,00 W
Lampestrøm	1,8 A
Nominell spenning	100 V
Tennspenning	3,3 / 5,0 kVp <sup>1)</sup>
Angitt lysutbytte (normal drift)	112 lm/W

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

### Photometrical data

Angitt lysytelse	17000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≤25
Fargetemperatur	2000 K
Rated LLMF at 2,000 h	0,98
Rated LLMF at 4,000 h	0,97
Rated LLMF at 6,000 h	0,96
Rated LLMF at 8,000 h	0,95
Rated LLMF at 12,000 h	0,94
Rated LLMF at 16,000 h	0,94
Rated LLMF at 20,000 h	0,94

### Mål og vekt



Diameter	91,0 mm
Lengde	226,0 mm
Produktvekt	177,00 g

### Temperatures & operating conditions

## Produkt datablad

Maksimalt tillatte temperatur ytterkolbe	310 °C
Maksimal tillatt temperatur v/ sokkelkan	210 °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	32000 h
Lifespan B10	24000 h
Lifespan B5	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	24,0 mg

### Egenskaper

Dimbar	Ja <sup>1)</sup>
Brennstilling	Vilkårlig
Enclosed luminaire required	No

<sup>1)</sup> I kombinasjon med POWERTRONIC PTo

### Sertifikater og standarder

Energy efficiency class	A+
Energy consumption	168 kWh/1000h

### Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	SE-150-H/E/SL-E40-91/226
-------	--------------------------

## Lysfordeling

---



---

Spectral power distribution

---

## Logistikk data

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4052899418226	NAV-E 150 W SUPER 4Y	NO: VS 12	371 mm x 291 mm x 242 mm	26.13 dm <sup>3</sup>	1866.00 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 besø

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

---

## Ansvarsfraskrivelse

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