

PRODUKT DATABLAD

NAV-E 50 W SUPER 4Y

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



BRUKSOMRÅDER

- Gater
- Utendørsbelysning
- Industrielle installasjoner
- Egnet 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: ≥ 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

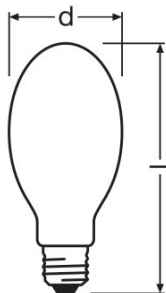
Nominell effekt	50,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	52,00 W
Lampestrøm	0,75 A
Nominell spenning	86 V
Tennspenning	1,8 / 5,0 kVp ¹⁾

¹⁾ Minimum / Maksimum

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	77 lm/W
Angitt lysytelse	4000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≤25
Fargetemperatur	2000 K
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,92
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,90
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,88
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,86
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,84
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 16000t	0,83
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 20000t	0,79

— Mål og vekt



Diameter	71,0 mm
Lengde	156,0 mm
Produktvekt	52,00 g

Temperatures & operating conditions

Maksimalt tillatte temperatur ytterkolbe	310 °C
--	--------

Maks. tillatt temperatur v/ sokkelkant	210 °C
--	--------

Levetid

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,97
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0,96
Angitt utfallsfaktor pr 16000 t	0,95
Angitt utfallsfaktor pr 20000 t	0,85
Levetid B50	28000 h
B10 levetid	18000 h
B5 levetid	16000 h
Driftsmodus LLMF / LSF	50 Hz

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E27
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	11,0 mg ¹⁾

¹⁾ Maximum

Egenskaper

Dimbar	Ja ¹⁾
Brennstilling	Vilkårlig
Påbudt med lukket armatur	No

¹⁾ I kombinasjon med POWERTRONIC PTo

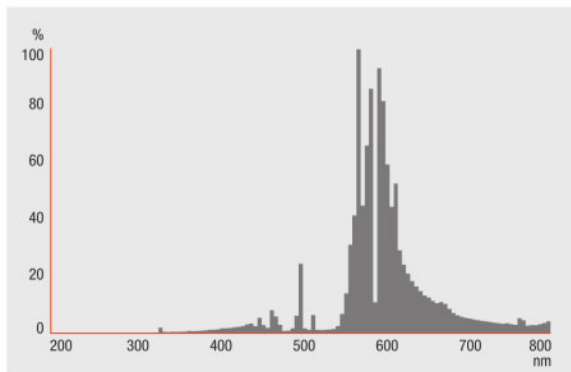
Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	58 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	SE-50-H/E/SL-E27-71/156
-------	-------------------------

Lysfordeling



Spectral power distribution

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4008321356024	NAV-E 50 W SUPER 4Y	NO: VS 24	360 mm x 359 mm x 283 mm	36.57 dm ³	1967.00 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 besøk

► www.ledvance.com/system-guarantee

ANSVARFRASKRIVELSE

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