

PRODUCTINFORMATIEBLAD

NAV-T 1000 W E40

VIALOX® NAV®-T | Natriumhogedruklampen voor open en gesloten armaturen



Toepassingsgebieden

- Wegen
- Buitenverlichting
- Industriële installaties
- Geschikt voor gebruik in open en gesloten armaturen
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Hoge lichtkracht

Productkenmerken

- Servicelevensduur: 3 jaar (bij ca. 11 u/dag)



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	1000 W
Nominale spanning	110 V
Ontsteekspanning	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Nominale stroom	10,7 A
Compensatiecondensator 50 Hz	100 µF

¹⁾ Minimum / Maximaal

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	130000 lm
Lichtstroom efficiëntie	135 lm/W
Kleurtemperatuur	2000 K
Kleurweergave-index Ra	≤25
Lichtkleur	220
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.98
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.95
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.93
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.91
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.86
Lichtstroom (LLMF) bij 16.000 h	0.80
Lichtstroom (LLMF) bij 20.000 h	0.78
UV-bescherming	Nee

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	352.00 mm
Lengte	352.00 mm
Afstand a / LCL	240,0 mm
Diameter	66,00 mm
Product gewicht	304,8 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Max. toegestane buiten kolf temp.	400 °C
Max. toegestane fitting rand temp.	250 °C

Levensduur

Levensduur	20000 h
Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.98
Functionerende lampen bij 6.000	0.95
Functionerende lampen bij 8.000	0.92
Functionerende lampen bij 12.000	0.87
Functionerende lampen bij 16.000	0.74
Functionerende lampen bij 20.000 [PICOS]	0.50
Levensduur B10	11000 h
Levensduur B5	8000 h
Levensduur B50	20000 h

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E40
Kwikgehalte	39.1 mg
Vorm/uitvoering	Helder
Product opmerking	Niet voor algemene verlichting

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Brandstand	Willekeurig
Gesloten armatuur vereist	Nee

CERTIFICATEN & NORMEN

Energieverbruik	1003.00 kWh/1000h
-----------------	-------------------

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	ST-1000-H/E/SL-E40-66/360
Bestelreferentie	NAV-T 1000W E40

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

Documenten en certificaten



Certificates

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300251417	Vouwhoes 1	69 mm x 69 mm x 380 mm	327.80 g	1.81 dm ³
4050300615288	Verzenddoos 12	350 mm x 280 mm x 400 mm	4354.60 g	39.20 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.