

PRODUKTDATABLAD

NAV-T 1000 W E40

VIALOX® NAV®-T | Højtryksnatriumdampplamper til åbne og lukkede armaturer



Anvendelsesområder

- Gader
- Udendørsbelysning
- Industrielle installationer
- Velegnet til brug i åbne og lukkede armaturer
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Høj effektivitet

Produktegenskaber

- Driftslevetid: 3 år (ved gennemsnitligt 11 t/dag)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	1000 W
Nominel spænding	110 V
Start spænding	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Drifttilstand	Forkobling (CCG) og starter
Nominel strømstyrke	10700 mA
PFC kapacitator ved 50 Hz	100 µF

1) Minimum / Maksimal

Fotometriske data

Lumen	130000 lm
Belysningseffektivitet	135 lm/W
Farvetemperatur	2000 K
Farvegengivelsesindex	≤25
Lysfarve	220
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 2,000	0.98
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000	0.95
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.93
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000	0.91
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000	0.86
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 16,000	0.80
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 20,000	0.78
UV-beskyttelse	Nej

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	352.00 mm
Længde	352,00 mm
Lyspunkt center (LCL)	240,0 mm
Diameter	66,00 mm
Produktvægt	304,8 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Maksimum tilladt ydre kolbe temperatur	400 °C
Maksimum tilladt sokkelkant temperatur	250 °C

Levetid

Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0.98
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0.95
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0.92
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0.87
Lyskilde levetidsfaktor 16,000 t	0.74
Lyskilde levetidsfaktor 20,000 t [PICOS]	0.50
Levetid B10	11000 h
Levetid B5	8000 h
Levetid B50	20000 h

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Kviksølvindhold	39.1 mg
Design/version	Klar
Produkt bemærkning	Ikke til generel belysning

EVNER

Dæmpbar	Ja
Brændestilling	Vilkårlig
Medfølgende armatur nødvendig	Nej

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiforbrug	1003.00 kWh/1000h
---------------	-------------------

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	ST-1000-H/E/SL-E40-66/360
Ordreference	NAV-T 1000W E40

Sikkerhedsanvisninger

- Afbryd strømmen før installation.
- Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082706-EN-00 - HPS 1000W
	Certifikater	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS
	Certifikater	EAC N RU D-DE.MU62.B.00936_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - HPS

Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	Spektral effektfordeling	384084_NAV_SUPER_4Y

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300251417	Sleeves 1	69 mm x 69 mm x 380 mm	327.80 g	1.81 dm³
4050300615288	Shipping box 12	350 mm x 280 mm x 400 mm	4354.60 g	39.20 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.