

TUOTESELOSTE NAV-T 600 W SUPER 4Y

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® 600 W | Suurpainenatriumlamput avonaisiin ja suljettuihin valaisimiin



Käyttökohteet

- Kadut
- Pihapiirivalaistus
- Teolliset asennukset
- Sopii käytettäväksi avoimissa ja koteloiduissa kiinnittimissä
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Hyvin suuri valotehokkuus
- Erittäin hyvä valovirran ylläpito lampun koko kestoiän ajan
- Energiansäästö jopa 50 % korvattaessa tehottoman elohopeahöyrylampun (HQL)
- Ihanteellinen energiatehokkuus elektronisissa POWERTRONIC® PTo 3DIM -ohjaimissa



Tuoteominaisuudet

- Lampun eloonjäämiskerroin: 95 %, kun lamppu on palanut 16 000 tuntia
- Lampun huoltokerroin: ≥ 80 % 16 000 tunnin palojen jälkeen (DIN 13201:n mukaan)
- Käyttöikä: 4 vuotta (noin 11 h/päivä)
- Himmennettävissä perinteisillä ohjaimilla ja elektronisilla ohjaimilla

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	600 W
Nimellisjännite	110 V
Käynnistysjännite	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Toimintatapa	Perinteinen magneettinen kuristin ja sytytin
Nimellisvirta	6060 mA
Kompensointikondensaattori 50 Hz	65 µF

1) Vähintään / Enintään

Fotometriset tiedot

Valovirta	90000 lm
Valotehokkuus	146 lm/W
Värilämpötila	2000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≤25
Valon väri	220
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.98
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.97
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.96
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.95
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.94
Valovirran aleneman kerroin 16 000	0.94
Valovirran aleneman kerroin 20 000	0.94
UV-suojattu	Ei

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	285.00 mm
Pituus	285,00 mm
Valopisteen etäisyys kannasta (LCL)	175,0 mm
Halkaisija	47 mm
Tuotteen paino	165,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Korkein sallittu ulkokuvun lämpötila	400 °C
Korkein sallittu kannan lämpötila	250 °C

Käyttöikä

Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.98
Lampun eliniän kerroin 8 000 h	0.98
Lampun eliniän kerroin, 12 000 h	0.97
Lampun eliniän kerroin 16 000 h	0.96
Lampun eliniän kerroin 20 000 h [PICOS]	0.95
Käyttöikä B10	24000 h
Käyttöikä B5	20000 h
Käyttöikä B50	32000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E40
Elohopean määrä	21.6 mg
Muoto / malli	Kirkas
Tuotehuomautus	Ei yleisvalaistukseen / Tärkeää: Tarkista sytyttimien sopivuus ennen vanhojen lamppujen korvaamista NAV Standard -lampuilla

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Polttoasento	Mikä tahansa
Valaisimen tulee olla suljettu	Ei

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutus	616.00 kWh/1000h
-----------------	------------------

Maakohtaiset kategoriointit

International Lamp Coding System	ST-600-H/E/SL-E40-47/285
Tilausnumero	NAV-T 600W SUPE

Turvallisuustiedot

- Katkaise verkkovirta ennen asennusta.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.
- Suojaa roiskevedeltä.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4088290-EN-00 - HPS 600W
	Sertifikaatit	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS
	Sertifikaatit	EAC N RU D-DE.MU62.B.00936_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - HPS

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	384084_NAV_SUPER_4Y

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4050300275772	Hihapakkaus 1	52 mm x 52 mm x 325 mm	205.00 g	0.88 dm³
4050300199979	Kuljetuslaatikko 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	2850.00 g	19.65 dm³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.