

TERMÉKADATLAP

NAV-T 600 W SUPER 4Y

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® 600 W | Nagy nyomású nátriumlámpák nyitott és zárt lámpatestekhez



Alkalmazási területek

- Utcák
- Kültéri világítás
- Ipari létesítmények
- Nyitott és zárt lámpatestekben való használatra
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- Kimondottan nagymértékű fényhasznosítás
- Nagyon jó fényáramtartás a fényforrás teljes élettartama alatt
- Akár 50%-os energiamegtakarítás higanygőzlámpák (HQL) kiváltása esetén
- Optimális energiahatékonyság a POWERTRONIC® PTo 3DIM elektronikus előtéttekkel



Termékjellemzők

- Lámpaélettartam-tényező (LSF): 95% 16 000 órás üzemidő után
- Fényforrás-avulási tényező: $\geq 80\%$ 16 000 órás üzemidő után (a DIN 13201 szabványnak megfelelően)
- Élettartam: 4 év (kb. napi 11 óra világítás mellett)
- Hagyományos és elektronikus előtételen is szabályozható

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	600 W
Névleges feszültség	110 V
Gyújtófeszültség	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Üzem mód	Hagyományos előtét (CCG) gyújtóval
Névleges áram	6060 mA
PFC-kondenzátor 50 Hz-en	65 µF

1) Minimum / Maximum

Fotometriai adatok

Fényáram	90000 lm
Fényhasznosítás	146 lm/W
Színhőmérséklet	2000 K
Színvisszaadási index, Ra	≤25
Fényszín	220
Névleges LLMF 2000 óránál	0.98
Névleges LLMF 4000 óránál	0.97
Névleges LLMF 6000 óránál	0.96
Névleges LLMF 8000 óránál	0.95
Névleges LLMF 12 000 óránál	0.94
Névleges LLMF 16 000 óránál	0.94
Névleges LLMF 20 000 óránál	0.94
UV-védelem	Nem

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	285.00 mm
Hossz	285,00 mm
Fényponttávolság (LCL)	175,0 mm
Átmérő	47 mm
Product weight	165,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Max. külső hőmérséklet (izzó)	400 °C
Max. foglalatél-hőmérséklet	250 °C

Élettartam

Névleges LSF 2000 óránál	0.99
Névleges LSF 4000 óránál	0.99
Névleges LSF 6000 óránál	0.98
Névleges LSF 8000 óránál	0.98
Névleges LSF 12 000 óránál	0.97
Névleges LSF 16 000 óránál	0.96
Névleges LSF 20 000 óránál [PICOS]	0.95
B10 élettartam	24000 h
B5 élettartam	20000 h
B50 élettartam	32000 h

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E40
Higanytartalom	21.6 mg
Tervező/változat	Áttetsző
Termékhez tartozó megjegyzés	Nem alkalmas általános világításra / Fontos: A NAV Standard fényforrások meglévő berendezésekben történő cseréje előtt ellenőrizze, hogy a gyűjtők megfelelőek-e

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen
Üzemhelyzet	Bármilyen
Zárt lámpatest szükséges	Nem

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiafogyasztás	616.00 kWh/1000h
-------------------	------------------

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	ST-600-H/E/SL-E40-47/285
Rendelési szám	NAV-T 600W SUPE

Biztonsági tudnivalók

- Beépítés előtt válassza le a hálózatról.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.
- Védje a vízpermettől.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4088290-EN-00 - HPS 600W
	Tanúsítványok	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS
	Tanúsítványok	EAC N RU D-DE.MU62.B.00936_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - HPS

Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	384084_NAV_SUPER_4Y

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4050300275772	Sleeves 1	52 mm x 52 mm x 325 mm	205.00 g	0.88 dm ³
4050300199979	Shipping box 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	2850.00 g	19.65 dm ³

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.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.