

TERMÉKADATLAP NAV-T 50 W SUPER 4Y

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® 50...400 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 előtétteken is szabályozható



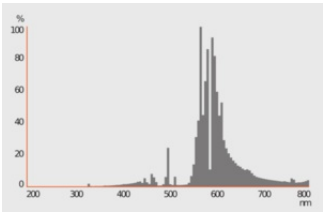
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	50 W
Méretezési teljesítmény	56.00 W
Névleges feszültség	86 V
Üzem mód	Hagyományos előtét (CCG) gyűjtővel, Elektronikus előtét (ECG)
Névleges áram	750 mA

Fotometriai adatok

Fényáram	4200 lm
Fényhasznosítás	75 lm/W
Színhőmérséklet	2000 K
Színvisszaadási index, Ra	≤25
Fényszín	220
Névleges LLMF 2000 óránál	0.92
Névleges LLMF 4000 óránál	0.90
Névleges LLMF 6000 óránál	0.88
Névleges LLMF 8000 óránál	0.86
Névleges LLMF 12 000 óránál	0.84
Névleges LLMF 16 000 óránál	0.83
Névleges LLMF 20 000 óránál	0.79
UV-védelem	Nem



384084_NAV_SUPER_4Y

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	155.00 mm
Fényponttávolság (LCL)	104,0 mm
Átmérő	36,0 mm

Product weight	60,00 g
----------------	---------

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Max. külső hőmérséklet (izzó)	310 °C
Max. foglalatél-hőmérséklet	210 °C

Élettartam

Névleges LSF 2000 óránál	0.99
Névleges LSF 4000 óránál	0.98
Névleges LSF 6000 óránál	0.98
Névleges LSF 8000 óránál	0.97
Névleges LSF 12 000 óránál	0.96
Névleges LSF 16 000 óránál	0.95
Névleges LSF 20 000 óránál [PICOS]	0.85
B10 élettartam	18000 h
B5 élettartam	16000 h
B50 élettartam	28000 h

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E27
Higanytartalom	10.8 mg ¹⁾
Tervező/változat	Áttetsző
Termékhez tartozó megjegyzés	Fontos: A NAV Standard fényforrások meglévő berendezésekben történő cseréje előtt ellenőrizze, hogy a gyújtók megfelelőek-e

1) Maximum

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen ¹⁾
Üzemhelyzet	Bármilyen
Zárt lámpatest szükséges	Nem

1) POWERTRONIC PTo-val kombinálva

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	G
Energiafogyasztás	56.00 kWh/1000h

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	ST-50-H/E/SL-E27-39/156
Rendelési szám	NAV-T 50W SUPER

Az energiacímkezésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	HPS
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	NMLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	E27
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Burkolat	SECOND
Nagy fényűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem
Hossz	155,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	36,0 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	36,0 mm
x színkoordináta	0,535
y színkoordináta	0,420
Fénynyílásszög	SPHERE_360
EPREL-AZONOSÍTÓ	546577
Modellszám	AC34369,AC34369

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 9C1-4077887-EN-00 - HPS
	Tanúsítványok	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	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	menyiség
4052899415379	Sleeves 1	39 mm x 39 mm x 196 mm	69.00 g	0.30 dm ³
4052899415386	Shipping box 12	168 mm x 130 mm x 212 mm	980.00 g	4.63 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.