ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
NAV-T 600 W SUPER 4Y

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® 600 W | Açık ve kapalı armatürler için yüksek basınçlı sodyum buharlı lambalar



Kullanım alanları

- Sokaklar
- Dış mekan aydınlatması
- Endüstriyel kurulumlar
- Açık ve kapalı armatürlerde kullanımı uygun
- Sadece uygun armatürlerde dış mekan uygulamaları

Ürün avantajları

- Lambanın ömrü boyunca çok iyi ışık akısı sürekliliği
- POWERTRONIC® PTo 3DIM elektronik balastlarda optimum enerji verimliliği

Ürün özellikleri

- Lamba çalışmaya devam etme faktörü: 16.000 saatlik yanma süresinden sonra %95
- Lamba sürekliliği faktörü: 16.000 saatlik yanma süresinden sonra ≥ %80 (DIN 13201'e göre)
- Kullanım ömrü: 4 yıl (günde yaklaşık 11 saat)
- Konvansiyonel ve elektronik balastlarda dimlenebilir

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	600 W
Nominal gerilim	110 V
Ateşleme gerilimi	3.6…5 kVp [1)]
Çalışma modu	Geleneksel kontrol dişlisi (CCG) ve ateşleyici
Nominal akım	6060 mA
50 Hz'de PFC kondansatörü	65 µF

1) Minimum / Maksimum

Fotometrik veriler

Işık akısı	90000 lm
Işık verimliliği	146 lm/W
Renk sıcaklığı	2000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	≤25
Işık rengi	220
2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.98
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.97
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.96
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.95
12.000saatte çalışmaya devam fak	0.94
16.000saatte çalışmaya devam fak	0.94
20.000saatte çalışmaya devam fak	0.94
UV koruması	Hayır

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	285.00 mm
Uzunluk	285,00 mm
Işık merkezi uzunluğu (LCL)	175,0 mm
Çap	47 mm
Ürün ağırlığı	165,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Max. izin verilen dış ampul sıcaklığı	400 °C
Max.izin verilen duy kenarı sıcaklığı	250 °C

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ömrü

2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.99
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.99
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.98
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.98
12.000saatte çalışmaya devam fakt	0.97
16.000saatte çalışmaya devam fakt	0.96
20.000saatte çalışmaya devam fak [PICOS]	0.95
Kullanım ömrü B10	24000 h
Kullanım ömrü B5	20000 h
Kullanım ömrü B50	32000 h

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	E40
Cıva içeriği	21.6 mg
Tasarım / sürüm	Temizlemek
Ürün markası	Genel aydınlatma için uygun değil / Önemli: Mevcut kurulumlarda NAV standart lambalarını değiştirmeden önce ignitörlerin uygun olduğunu kontrol edin.

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet
Yanma konumu	Herhangi
Kapalı armatür gerekli	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji tüketimi	616.00 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	ST-600-H/E/SL-E40-47/285
Sipariş referansı	NAV-T 600W SUPE

Güvenlik tavsiyesi

- Kurulumdan önce elektrik bağlantısını kesin.
- Dış ampul arızalı ise kullanılmamalıdır.
- Sprey sudan koruyunuz.

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

İNDİRİLENLER

	Belgeler ve sertifikalar	Belge adı
PDF	Uygunluk beyanları	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4088290-EN-00 - HPS 600W
PDF	Sertifikalar	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS
PDF	Sertifikalar	EAC N RU D-DE.MU62.B.00936_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - HPS

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	384084_NAV_SUPER_4Y

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
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

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.