

# Familiendatenblatt

## VIALOX NAV-E SUPER 4Y

### Natriumdampf-Hochdrucklampen für offene und geschlossene Leuchten



- - Straßen- Außenbeleuchtung- Industrieanlagen- Geeignet für geschlossene und offene Leuchten- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

- - Lange Lebensdauer- Sehr hohe Lichtausbeute- Sehr gutes Lichtstromverhalten über die Lebensdauer- Bis zu 50 % Energieersparnis bei Austausch von Quecksilberdampflampen (HQL)- Optimale Energieeffizienz bei Betrieb an EVG POWERTRONIC PTo 3DIM
- Produkteigenschaften- Lampenüberlebensrate: 95 % bei 16.000 h Brenndauer- Mittlere Lebensdauer: bis zu 36.000 h- Lampenwartungsfaktor:  $\geq 80$  % bei 16.000 h Brenndauer (gemäß DIN 13201)- ErP-konform gemäß EU-Verordnung 245/2009- Nutzlebensdauer (Wartungszyklus): 4 Jahre (bei ca. 11 h/Tag)- Dimmbar an konventionellen Vorschaltgeräten und elektronischen VorschaltgerätenProduktvorteile- Lange Lebensdauer- Sehr hohe Lichtausbeute- Sehr gutes Lichtstromverhalten über die Lebensdauer- Bis zu 50 % Energieersparnis bei Austausch von Quecksilberdampflampen (HQL)- Optimale Energieeffizienz bei Betrieb an EVG POWERTRONIC® PTo 3DIMAnwendungsgebiete- Straßen- Außenbeleuchtung- Industrieanlagen- Geeignet für geschlossene und offene Leuchten- Außenanwendungen nur in geeigneten LeuchtenReferenzen / VerweiseMehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter '[www.ledvance.de/systemgarantie](http://www.ledvance.de/systemgarantie)'

# Familiendatenblatt

---

## Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

---

## Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

---

## Referenzen / Verweise

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter [https://](https://www.inventronics-light.com/de/multi-level-garantien)

▶ [www.inventronics-light.com/de/multi-level-garantien](https://www.inventronics-light.com/de/multi-level-garantien)

---

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

**OSRAM**

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Strasse 6  
80807 Munich, Germany