

# Familiendatenblatt

## VIALOX NAV-E

Natriumdampf-Hochdrucklampen für offene und geschlossene Leuchten



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

- - Hohe Lichtausbeute
- Produkteigenschaften- Nutzlebensdauer (Wartungszyklus): 3 Jahre (bei ca. 11 h/Tag)- Mittlere Lebensdauer: bis zu 24.000 h
- Produktvorteile- Hohe Lichtausbeute
- Anwendungsgebiete- Straßen- Außenbeleuchtung- Industrieanlagen- Geeignet für geschlossene und offene Leuchten- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten



## Technische Daten

| Produkt-Bezeichnung            | Elektrische Daten |                    |              |           | Photometrische Daten |                        |                |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|--------------|-----------|----------------------|------------------------|----------------|
|                                | Nennleistung      | Bemessungsleistung | Nennspannung | Nennstrom | Bemessungslichtstrom | Farbwiedergabeindex Ra | Farbtemperatur |
| NAV-E 50 W/E E27 <sup>1)</sup> | 50,00 W           | 50,00 W            | 85 V         | 0,77 A    | 3600 lm              | ≤25                    | 2000 K         |
| NAV-E 70 W/E E27 <sup>1)</sup> | 70,00 W           | 70,00 W            | 90 V         | 0,98 A    | 5900 lm              | ≤25                    | 2000 K         |

| Produkt-Bezeichnung            | Nennlichtstrom | Abmessungen & Gewicht |          |                |             |             | Zusätzliche Produktdaten |
|--------------------------------|----------------|-----------------------|----------|----------------|-------------|-------------|--------------------------|
|                                |                | Durchmesser           | Länge    | Produktgewicht | Außenkolben | Gesamtlänge | Sockel (Normbezeichnung) |
| NAV-E 50 W/E E27 <sup>1)</sup> | 3600 lm        | 71,0 mm               | 155,0 mm | 50,00 g        | E70         | 155,0 mm    | E27                      |
| NAV-E 70 W/E E27 <sup>1)</sup> | 5900 lm        | 71,0 mm               | 155,0 mm | 50,00 g        | E70         | 155,0 mm    | E27                      |

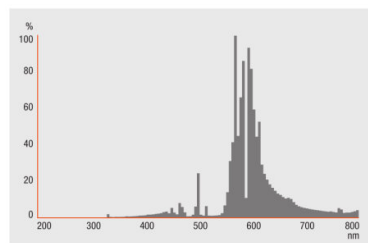
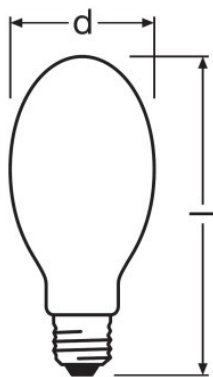
| Produkt-Bezeichnung            | Anmerkung zum Produkt                    | Quecksilberfrei | Einsatzmöglichkeiten | Zertifikate & Standards |                  | Klassifikationen | Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) |
|--------------------------------|--|-----------------|----------------------|-------------------------|------------------|------------------|---|
|                                |  |                 | Dimmbar              | Energieeffizienzklasse  | Energieverbrauch | Bestellnummer    | Datum der Deklaration   |
| NAV-E 50 W/E E27 <sup>1)</sup> | ErP-konform gemäß EU-Verordnung 245/2009 | Nein            | Ja <sup>2)</sup>     | G                       | 55 kWh/1000h     | NAV-E 50W/E E27  | 18-04-2022  |
| NAV-E 70 W/E E27 <sup>1)</sup> | ErP-konform gemäß EU-Verordnung 245/2009 | Nein            | Ja <sup>2)</sup>     | G                       | 77 kWh/1000h     | NAV-E 70W/E E27  | 18-04-2022  |

## Familiendatenblatt

| Produkt-Bezeichnung            | Primäre Erzeugnisnummer | SCIP Deklarationsnummer |
|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| NAV-E 50 W/E E27 <sup>1)</sup> | 4050300015750           | In Vorbereitung         |
| NAV-E 70 W/E E27 <sup>1)</sup> | 4050300015767           | In Vorbereitung         |

<sup>1)</sup> ErP-konform gemäß EU-Verordnung 245/2009

<sup>2)</sup> In Kombination mit POWERTRONIC PTo



NAV-E 50 W/E E27, NAV-E 70 W/E E27

NAV-E 50 W/E E27, NAV-E 70 W/E E27

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

## Familiendatenblatt

### 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.

### Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen               | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4050300015750 | NAV-E 50 W/E E27    | Versandschachtel<br>24                 | 360 mm x 356 mm x 288 mm            | 36.91 dm <sup>3</sup> | 1967.00 g      |
| 4050300015767 | NAV-E 70 W/E E27    | Versandschachtel<br>24                 | 360 mm x 356 mm x 285 mm            | 36.53 dm <sup>3</sup> | 1967.00 g      |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### 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