

## 4ArXS HSD 250 W/60

4ArXS HSD | Langlebige Kurzbogen-Metallhalogenidlampen



### Anwendungsgebiete

- Entertainment
- Architekturbeleuchtung

### Produktfamilien-Vorteile

- Besonders lange Lebensdauer



# Produktdatenblatt

## Technische Daten

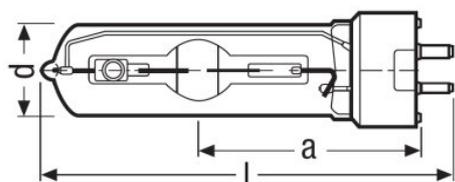
### Elektrische Daten

|               |         |
|---------------|---------|
| Nennleistung  | 25000 W |
| Nennspannung  | 850 V   |
| Brennspannung | 90 V    |
| Nennstrom     | 3 A     |
| Lampenstrom   | 30 A    |

### Photometrische Daten

|                |          |
|----------------|----------|
| Nennlichtstrom | 17000 lm |
| Farbtemperatur | 6000 K   |
| Lichtausbeute  | 70 lm/W  |

### Abmessungen & Gewicht



|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Durchmesser                    | 230 mm  |
| Länge                          | 1080 mm |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 55,0 mm |

### Lebensdauer

|             |        |
|-------------|--------|
| Lebensdauer | 2000 h |
|-------------|--------|

### Zusätzliche Produktdaten

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Socket (Normbezeichnung) | GY9.5 |
|--------------------------|-------|

### Einsatzmöglichkeiten

|               |       |
|---------------|-------|
| Brennstellung | Other |
|---------------|-------|

### Umwelt Informationen

## Produktdatenblatt

### Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Datum der Deklaration       | 05-03-2024                                    |
| Primäre Erzeugnisnummer     | 4050300501925   4008321158161   4008321625762 |
| Stoff der Kandidatenliste 1 | No declarable substances contained            |
| SCIP Deklarationsnummer     | In Vorbereitung                               |

### Länderspezifische Informationen

| EAN           | METEL-Code       | SEG-No. | STK-Number | UK Org |
|---------------|------------------|---------|------------|--------|
| 4050300501925 | OSRHSD250604ARXS | -       | -          | -      |
| 4050300501925 | OSRHSD250604ARXS | -       | -          | -      |

## Produktdatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes im Betrieb dürfen 4ArXS HSD-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Entsprechende Filter müssen sicherstellen, dass UV-Strahlung auf ein zulässiges Maß reduziert wird. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Hinweise zur Sicherheit und Handhabung erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel oder der Bedienungsanleitung.

---

### Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4050300501925 | 4ArXS HSD 250 W/60  | Faltschachtel<br>1                     | - x - x -                           |                      |                |
| 4050300501932 | 4ArXS HSD 250 W/60  | Versandschachtel<br>10                 | 245 mm x 162 mm x 105 mm            | 4.17 dm <sup>3</sup> | 652.26 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.

---

### Referenzen / Verweise

Weitere Informationen finden Sie in folgenden Druckschriften, die von OSRAM angefordert werden können:  
„Technik und Anwendung von Halogen-Metall dampflampen“  
„Anforderungen an Vorschalt- und Zündgeräte für Halogen-Metall dampflampen“  
„Bezugsquellennachweise für Vorschalt- und Zündgeräte“  
„4ArXS hat den Bogen raus“ – Innovative Halogen-Metall dampflampen für kreative Architektur und Effektbeleuchtung  
CD-ROM 4ArXS HSD

---

### Haftungsausschluss

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

---