

## 4ArXS HSD

Long-life short-arc metal halide lamps ideal for architectural applications.



### Anwendungsgebiete

- Architecture & Architainment
- Konzertbeleuchtung
- Club & Disco

### Produkteigenschaften

- Proven, reliable technology for entertainment and architectural fixtures
- Designed with an outer quartz jacket providing compact and rugged construction
- High luminous efficacy of up to 90 lumens/watt
- 4ARXS ("For Architainment eXtreme Seal") are designed to withstand temperatures up to 450°C at the pinch seal and provide longer lamp life of up to 3,000 hrs (when operated on an ECG)



Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	General Product Information			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Lamp Type
4ARXS HSD 150W/70	54311	4ARXS HSD 150W/70 10/CS 1/SKU	4ArXS HSD	SINGLE END
4ArXS HSD 250 W/60	54170	4ArXS HSD 250W/60 10/CS 1/SKU	4ArXS HSD	SINGLE END
4ArXS HSD 250 W/80	54243	4ArXS HSD 250W/80 10/CS 1/SKU	4ArXS HSD	SINGLE END
4ArXS HSD 575 W/72	54129	4ARXS HSD 575W/72 10/CS 1/SKU	4ArXS HSD	SINGLE END

Produkt-Bezeichnung	Produktname kurz spez.	Elektrische Daten		
		Nennleistung	Nennspannung	Nennstrom
4ARXS HSD 150W/70	4ARXS HSD 150W/	150 W	97.0 V	1.6 A
4ArXS HSD 250 W/60	4ArXS HSD 250 W/60	250 W	85.0 V	3 A
4ArXS HSD 250 W/80	4ArXS HSD 250 W/80	250 W	92.0 V	2.8 A
4ArXS HSD 575 W/72	4ArXS HSD 575 W/72	575 W	88.0 V	7.2 A

Produkt-Bezeichnung	Photometrische Daten	Physical Attributes & Dimensions		
	Farbtemperatur	Sockel (Normbezeichnung)	Diameter (in)	Durchmesser
4ARXS HSD 150W/70	7000 K	G12	0.787 in	20.0 mm
4ArXS HSD 250 W/60	6000 K	GY9.5	0.906 in	23.0 mm
4ArXS HSD 250 W/80	8000 K	GY9.5	0.906 in	23.0 mm
4ArXS HSD 575 W/72	7200 K	GX9.5	1.181 in	30.0 mm

Produkt-Bezeichnung	Länge	Produktgewicht	Elektrodenabstand kalt	Lebensdauer
				Average Rated Life
4ARXS HSD 150W/70	105.0 mm	31.20 g		3000 hr
4ArXS HSD 250 W/60	108.0 mm	31.60 g	5,0 mm	2000 hr
4ArXS HSD 250 W/80	108.0 mm	31.60 g		3000 hr
4ArXS HSD 575 W/72	135.0 mm	65.50 g	7,0 mm	3000 hr

Produkt-Bezeichnung	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Primäre Erzeugnisnummer	SCIP Deklarationsnummer	Stoff der Kandidatenliste 1
4ARXS HSD 150W/70	4008321625847	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten	No declarable substances contained
4ArXS HSD 250 W/60	4008321625762	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten	No declarable substances contained

## Familiendatenblatt

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

<b>Produkt-Bezeichnung</b>	<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	<b>SCIP Deklarationsnummer</b>	<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>
4ArXS HSD 250 W/80	4008321625786	Kein deklarationspflichtige r Stoff enthalten	No declarable substances contained
4ArXS HSD 575 W/72	4008321625809	Kein deklarationspflichtige r Stoff enthalten	No declarable substances contained

## Familiendatenblatt

---

### 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.

---

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

---

### Haftungsausschluss

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