

## 4ArXS HSD

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



### Druh použití

- Architecture & Architainment
- not relevant
- Club & Disco

### Vlastnosti produktu

- 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)



## Technický list řady výrobků

### Technické údaje

Popis výrobku	Informace o produktu			
	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

Popis výrobku	Spočítaný krátký text produktu	Parametry		
		Jmenovitý výkon	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud
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

Popis výrobku	Fotometrické údaje	Physical Attributes & Dimensions		
	Teplota chromatičnosti	Patice	Diameter (in)	Průměr
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

Popis výrobku	Délka	Váha výrobku	Mezera mezi elektrodami zastudena	Životnost
				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

Popis výrobku	Informace o životním prostředí a právních předpisech Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Primární identifikátor článku	Číslo prohlášení v databázi SCIP	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1
4ARXS HSD 150W/70	4008321625847	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení
4ArXS HSD 250 W/60	4008321625762	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení

## Technický list řady výrobků

**Informace o životním prostředí a právních předpisech**  
**Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006**  
**(REACH)**

Popis výrobku	Primární identifikátor článku	Číslo prohlášení v databázi SCIP	Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1
4ArXS HSD 250 W/80	4008321625786	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení
4ArXS HSD 575 W/72	4008321625809	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení

## Technický list řady výrobků

---

### Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku během provozu je možné výbojky 4ArXS HSD používat jen v uzavřených svítidlech speciálně konstruovaných pro tento účel. Vhodné filtry musí zajistit, aby bylo UV záření redukováno na přípustnou úroveň. V případě prasknutí světelného zdroje se uvolňuje rtuť. Musí být přijata zvláštní bezpečnostní opatření. Informace o bezpečnosti a manipulaci jsou k dispozici na vyžádání nebo v letáku dodaném se světelným zdrojem nebo v návodu k obsluze.

---

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

---

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.