

## SIRIUS HRI

Hochdruck-Entladungslampen mit Reflektor



### Anwendungsgebiete

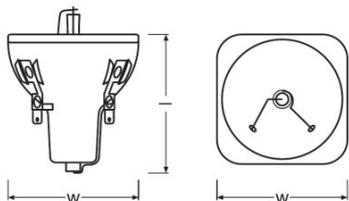
- Konzertbeleuchtung
- Club und Disco
- Bühne und Theater
- Studio, TV und Film
- Architecture & Architainment

### Produktfamilien-Vorteile

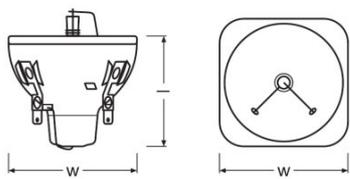
- Leichte und kompakte Reflektorlampen
- Perfekt geeignet für kleine und leichte Moving Heads
- Optimiertes Brennerdesign ermöglicht jede Brennstellung
- Hohe Leuchtdichte durch sehr kurzen Lichtbogen und hohen Druck
- Helles Licht für brillante Lichteffekte
- Lange Lebensdauer
- Einfacher Lampenwechsel
- Gleichmäßige Lichtausbeute über die gesamte Lebensdauer



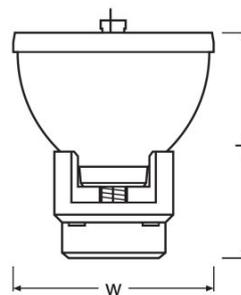
# Familiendatenblatt



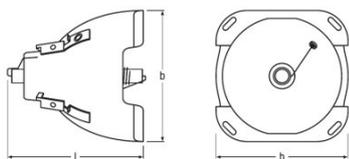
Produktgrafik



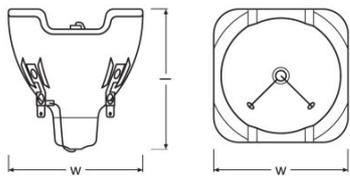
Produktgrafik



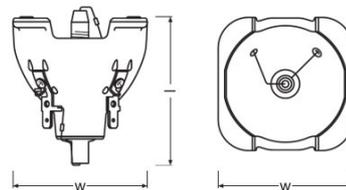
Produktgrafik



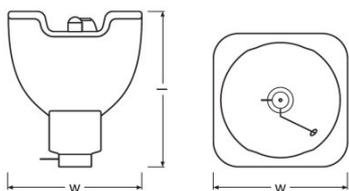
Produktgrafik



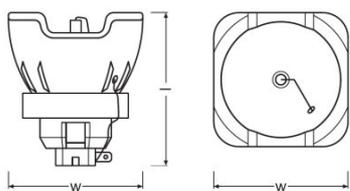
Produktgrafik



Produktgrafik



Produktgrafik



Produktgrafik

## Familiendatenblatt

### Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten		Photometrische Daten				Lichttechnische Daten
	Nennleistung	Nennstrom	Nennlichtstrom	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex Ra	Maximale Farbtemperatur	Auflagemaß
SIRIUS HRI 100 W	100,00 W	1,8 A	3680 lm	9000 K	60	9300 K	30.0 mm
SIRIUS HRI 132 W SC	132,00 W	1,8 A	5150 lm	9200 K	60	9200 K	37.7 mm
SIRIUS HRI 140 W RO	140,00 W	1,9 A	5400 lm	9200 K	60	9200 K	37.7 mm
SIRIUS HRI 190 W+	190,00 W	2,7 A	8100 lm	8200 K	73	8200 K	34,5 mm
SIRIUS HRI 230 W	230,00 W	3,3 A	9500 lm	8000 K	75	8000 K	34,5 mm
SIRIUS HRI 231 W	231,00 W	3,3 A	10800 lm	8000 K	75		
SIRIUS HRI 280 W	280,00 W	4 A	11500 lm	7800 K	78	7800 K	35.5 mm
SIRIUS HRI 280 W RO	280,00 W	4 A	11500 lm	7800 K	78		
SIRIUS HRI 281 W	281,00 W	4 A	13000 lm	7800 K	78		
SIRIUS HRI 330 W	330,00 W	5 A	12000 lm	7400 K	86	7400 K	31.0 mm
SIRIUS HRI 330 W X8	330,00 W	4,4 A	18000 lm	8000 K	85		
SIRIUS HRI 330 W XL	330,00 W	5 A	16500 lm	7250 K	71		
SIRIUS HRI 370W LL	370,00 W	5 A	18000 lm	7400 K	86		
SIRIUS HRI 371 W	371,00 W	5 A	18300 lm	7650 K	85		
SIRIUS HRI 371 W S	371,00 W	5 A	19800 lm	7650 K	85		
SIRIUS HRI 440 W	440,00 W	5,3 A	20000 lm	7000 K	80	7000 K	41.0 mm
SIRIUS HRI 440 W H	440,00 W	5,3 A	18000 lm	7000 K	75		
SIRIUS HRI 440 W S	440,00 W	4,4 A	22800 lm	7000 K	80		
SIRIUS HRI 461 W	461,00 W	5,3 A	24000 lm	7500 K	80		
SIRIUS HRI 461 W S	461,00 W	5,3 A	24000 lm	7500 K	80		
SIRIUS HRI 470 W	470,00 W	5,3 A	20500 lm	7000 K	80		
SIRIUS HRI 470 W S	470,00 W	5,3 A	21500 lm	7000 K	80		
SIRIUS HRI 470 W RO	470,00 W	5,3 A	19500 lm	7500 K	80		
SIRIUS HRI 471 W SN	471,00 W	5,3 A	20000 lm	7500 K	80		

Produkt-Bezeichnung	Apertur-Fenster max.	Abmessungen & Gewicht		Lebensdauer	Einsatzmöglichkeiten	
		Durchmesser	Länge	Lebensdauer	Brennstellung	Kühlung
SIRIUS HRI 100 W	5x3.8 mm	45,0 mm	53,0 mm	6000 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 132 W SC	5x3.8 mm	46,0 mm	max. 44 mm	6000 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 140 W RO	5x3.8 mm	46,0 mm	max. 44 mm	6000 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 190 W+	5x3.8 mm	51,0 mm	54.2 mm	3000 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 230 W	5x3.8 mm	51,0 mm	54,5 mm	2500 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 231 W		51,0 mm	50,0 mm	2000 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 280 W	5x3.8 mm	51,0 mm	54,5 mm	2000 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 280 W RO		51,0 mm	54,5 mm	2000 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 281 W		51,0 mm	50,0 mm	2000 h	Beliebig	

## Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Apertur-Fenster max.	Abmessungen & Gewicht		Lebensdauer	Einsatzmöglichkeiten	
		Durchmesser	Länge	Lebensdauer	Brennstellung	Kühlung
SIRIUS HRI 330 W	8.0 mm	56,0 mm	63,0 mm	1500 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 330 W X8		58,0 mm	66,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 330 W XL		56,0 mm	63,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 370W LL		58,0 mm	72,0 mm	6000 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 371 W		58,0 mm	72,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 371 W S		58,0 mm	72,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 440 W	8.0 mm	58,0 mm	71,0 mm	1500 h	Beliebig	Forciert
SIRIUS HRI 440 W H		65,0 mm	60,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 440 W S		11,8 mm	71,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 461 W		60,0 mm	67,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 461 W S		60,0 mm	67,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 470 W		58,0 mm	71,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 470 W S		58,0 mm	71,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 470 W RO		60,0 mm	67,0 mm	1500 h	Beliebig	
SIRIUS HRI 471 W SN		60,0 mm	67,0 mm	1500 h	Beliebig	

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards
	EEI – Energieeffizienz- klasse
SIRIUS HRI 100 W	B
SIRIUS HRI 132 W SC	A
SIRIUS HRI 140 W RO	A
SIRIUS HRI 190 W+	A
SIRIUS HRI 230 W	A
SIRIUS HRI 231 W	A
SIRIUS HRI 280 W	A
SIRIUS HRI 280 W RO	A
SIRIUS HRI 281 W	A
SIRIUS HRI 330 W	
SIRIUS HRI 330 W X8	A
SIRIUS HRI 330 W XL	
SIRIUS HRI 370W LL	
SIRIUS HRI 371 W	
SIRIUS HRI 371 W S	
SIRIUS HRI 440 W	A
SIRIUS HRI 440 W H	
SIRIUS HRI 440 W S	A
SIRIUS HRI 461 W	
SIRIUS HRI 461 W S	
SIRIUS HRI 470 W	
SIRIUS HRI 470 W S	
SIRIUS HRI 470 W RO	A
SIRIUS HRI 471 W SN	

## Familiendatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen SIRIUS HRI-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Durch passende Filter muss sichergestellt werden, dass die UV-Strahlung auf ein akzeptables Niveau verringert wird. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.

---

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

**ACHTUNG:** Nur kompatibel für Geräte bis einschließlich ANDROID 9

---

### Haftungsausschluss

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