

## SIRIUS HRI 100 W

SIRIUS HRI brand | High-pressure discharge lamps with reflector

### Druh použití

- Architecture & Architainment



### Výhody produktu

- Lightweight and compact reflector lamps
- Perfectly suited for small and lightweight moving heads
- Optimalizovaný design hořáku umožňuje jakoukoli polohu hoření
- High luminance through very short arc and high pressure
- Jasně světlo pro oslnivé světelné efekty
- Dlouhá životnost
- Easy lamp replacement
- Stable light output over the entire lifetime



# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Parametry

Jmenovitý výkon	100,00 W
Jmenovitý proud	1,8 A
Zápalné napětí	2,5 kVp
Jmenovité napětí	62,0 V

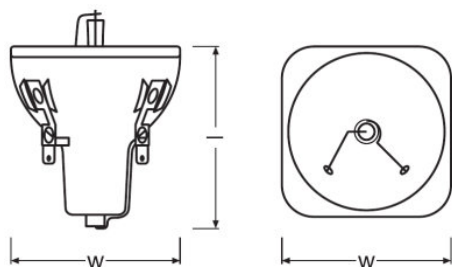
### Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	3680 lm
Teplota chromatičnosti	9000 K
Index podání barev Ra	60
Maximální teplota chromatičnosti	9300 K

### Světelně-technické údaje

Ohnisková vzdálenost	30.0 mm
Maximální velikost štěrbin	5x3.8 mm

### Rozměry & váha



Průměr	45,0 mm
Délka	53,0 mm
Délka oblouku	1,0 mm

### Životnost

Střední doba života	6000 h
---------------------	--------

### Vlastnosti

Provozní poloha hořáku	Jakýkoli
Chlazení	Nucený

## Technický list výrobku

### Certifikáty & standardy

EEI – Energetický štítek	B
--------------------------	---

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	07-04-2022
Primary Article Identifier	4052899321656   4052899329119
Declaration No. in SCIP database	In work

## Technický list výrobku

---

### Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku během provozu je možné výbojky SIRIUS HRI 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.

---

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899329119	SIRIUS HRI 100 W	Folding carton box 1	87 mm x 87 mm x 103 mm	0.78 dm <sup>3</sup>	108.00 g
4052899329126	SIRIUS HRI 100 W	Shipping carton box 2	186 mm x 96 mm x 115 mm	2.05 dm <sup>3</sup>	262.00 g
4052899329133	SIRIUS HRI 100 W	Shipping carton box 20	507 mm x 203 mm x 264 mm	27.17 dm <sup>3</sup>	2631.00 g

---

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

---

### Vyloučení odpovědnosti

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

---