

SIRIUS HRI 100 W

SIRIUS HRI | 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



Technické údaje

Parametry

Jmenovitý výkon	10000 W
Jmenovitý proud	18 A
Zápalné napětí	2,5 kVp
Jmenovité napětí	620 V

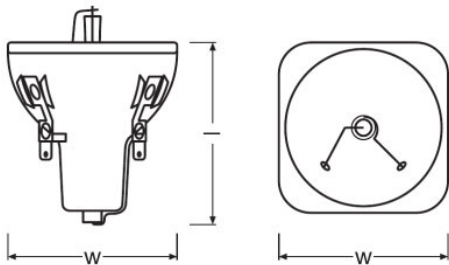
Fotometrické údaje

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	450 mm
Délka	530 mm
Délka oblouku	1,0 mm

Životnost

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

Další údaje o produktu

Category	CORE
----------	------

Vlastnosti

Provozní poloha hořáku	Jakýkoli
Chlazení	Nucený
Working distance	30 mm

Certifikáty & standardy

EEL – Energetický štítek	B
--------------------------	---

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899321656 4052899329119
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

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 ³	108.00 g
4052899329126	SIRIUS HRI 100 W	Shipping carton box 2	186 mm x 96 mm x 115 mm	2.05 dm ³	262.00 g
4052899329133	SIRIUS HRI 100 W	Shipping carton box 20	507 mm x 203 mm x 264 mm	27.17 dm ³	3101.00 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.