SIRIUS HRI 190 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
- Jasné světlo pro oslnivé světelné efekty
- Dlouhá životnost
- Easy lamp replacement
- Stable light output over the entire lifetime





© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technický list výrobku

Technické údaje

Parametry

Jmenovitý výkon	190,00 W
Jmenovitý proud	2,2 A
Zápalné napětí	2,5 kVp
Jmenovité napětí	85,0 V

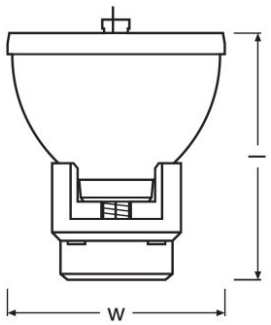
Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	8100 lm
Teplota chromatičnosti	8200 K
Index podání barev Ra	73
Maximální teplota chromatičnosti	8200 K

Světelně-technické údaje

Ohnisková vzdálenost	34,5 mm
Maximální velikost štěrbiny	5x3.8 mm

Rozměry & váha



Průměr	51,0 mm
Délka	54.2 mm
Délka oblouku	0,8 mm

Životnost

Střední doba života	3000 h

Vlastnosti

Provozní poloha hořáku	Jakýkoli
Chlazení	Nucený

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Certifikáty & standardy

EEI – Energetický štítek	A

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	26-10-2023
Primary Article Identifier	4008321678201 | 4052899028739 | 4008321810281
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

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.

Vyloučení odpovědnosti

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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.