

HMI 2500 W/DXS

HMI double-ended



Vlastnosti produktu

- Teplota chromatičnosti: cca 6 000 K (denní světlo)
- Vysoký index podání barev: $R_a >$
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Schopnost horkého restartu



Technický list výrobku

Technické údaje

Parametry

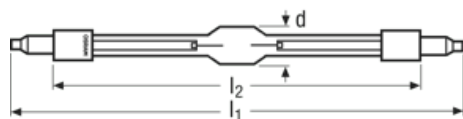
Příkon světelného zdroje	2500 W
Jmenovitý výkon	2500.00 W
Jmenovité napětí	115 V
Jmenovitý proud	25.6 A
Zápalné napětí Zastudena/zatepla	20/45 kVp ¹⁾

¹⁾ Max. 55 kV

Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	240000 lm
Teplota chromatičnosti	6000 K
Index podání barev Ra	90
Světelná účinnost	96 lm/W

Rozměry & váha



Průměr	31.5 mm
Délka	355.0 mm
Montážní délka	290,0 mm
Mezera mezi elektrodami zastudena	14,0 mm

Teploty a provozní podmínky

Max. dovolená teplota okolí u patice	450 °C
--------------------------------------	--------

Životnost

Střední doba života	500 h
---------------------	-------

Další údaje o produktu

Technický list výrobku

Patice	SFa21
--------	-------

Vlastnosti

Provozní poloha hořáku	Other
Chlazení	Konvekce

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300932095 4008321182197
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

Údaje platné pro danou zemi

Kód výrobku	Kódování METEL	SEG-No.	Číslo STK	UK Org
4008321182197	OSRHMI2500DXS	-	4836426	-

Technický list výrobku

Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku během provozu je možné výbojky HMI 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
4008321182197	HMI 2500 W/DXS	Shipping carton box 1	561 mm x 136 mm x 119 mm	9.08 dm ³	599.00 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.