

## 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

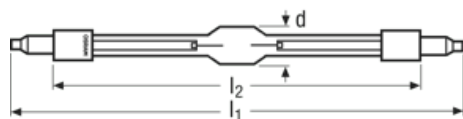
Příkon světelného zdroje	2500 W
Jmenovitý výkon	2500.00 W
Jmenovité napětí	115 V
Jmenovitý proud	25.6 A
Zápalné napětí Zastudena/zatepla	20/45 kVp <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 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 <sup>3</sup>	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.