

## HBO 5000 W/S

HBO-IC Microlithography lamps for Süss systems | Mikrolitografické lampy pro systémy Süss



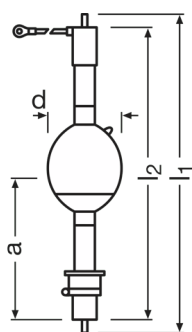
# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Parametry

Jmenovité napětí	50.0 V
Jmenovitý proud	100 A
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
Jmenovitý příkon	5000.00 W
Jmenovitý výkon	5000.00 W

### Rozměry & váha



Průměr	80.0 mm
Délka	360.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	360,00 mm
Vzdálenost světelného středu	143,5 mm <sup>1)</sup>
Mezera mezi elektrodami zastudena	7,5 mm

<sup>1)</sup> Vzdálenost mezi okrajem patice a okrajem anody nebo katody (za studena)

### Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFa33.5-9.4/50 <sup>1)</sup>
Katoda (základní označení)	SFa33.5-7.85/50
Produktová poznámka	Světelný zdroj je pod přetlakem i ve studeném stavu – je třeba dodržet přísněné bezpečnostní předpisy přiložené ke světelnému zdroji. Přečtěte si prosím pečlivě Technický bulletin DO-SEM TB 004

<sup>1)</sup> S kabelovou přípojkou (M 10)

### Vlastnosti

Chlazení	Nucený <sup>1)</sup>
Provozní poloha hořáku	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Maximální povolená teplota patice: 200 °C / Chlazení patice

<sup>2)</sup> Anoda nahoře

## Technický list výrobku

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321147875   4008321147899   4062172213486
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	df72245a-57ed-42fb-90a2-5ca3c09b618d   c0d6f8d6-6d7d-4632-96fe-32aacce2ee6a

## Technický list výrobku

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4008321147875	HBO 5000 W/S	Sliding sleeve 1	- x - x -		
4008321147882	HBO 5000 W/S	Shipping carton box 1	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm <sup>3</sup>	16384.00 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.