

## HBO 5000 W/HK

HBO-IC Microlithography lamps for other systems | Microlithography lamps for other systems



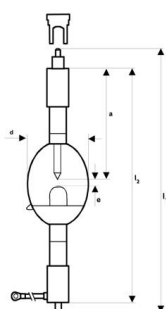
# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Parametry

Jmenovité napětí	70.0 V
Jmenovitý proud	72 A
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
Jmenovitý příkon	5000.00 W
Jmenovitý výkon	5000.00 W

### Rozměry & váha



Průměr	82.0 mm
Délka	355.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	302,00 mm
Vzdálenost světelného středu	152,5 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)	SFYa29-10/42 <sup>1)</sup>
Katoda (základní označení)	SFc29-20-12/42

<sup>1)</sup> S kabelovou přípojkou (M6)

### 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 dole

### Environmental information

## Technický list výrobku

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300897585
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	db52bb49-e4f0-495f-9c4a-2e113c01961f

## Technický list výrobku

### Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku (pokud jsou horké) je možné výbojky HBO používat jen v uzavřených svítidlech speciálně konstruovaných pro tento účel. V případě prasknutí světelného zdroje se uvolňuje rtuť. Musí být přijata zvláštní bezpečnostní opatření. Více informací je 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
4050300897585	HBO 5000 W/HK	Shipping carton box 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm <sup>3</sup>	3145.00 g
4050300897592	HBO 5000 W/HK	Shipping carton box 4	800 mm x 945 mm x 600 mm	453.60 dm <sup>3</sup>	25636.00 g
4050300897608	HBO 5000 W/HK	Shipping carton box 4	825 mm x 945 mm x 600 mm	467.78 dm <sup>3</sup>	25636.00 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.