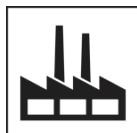


## HBO 4500 W/CIL

HBO-IC Microlithography lamps for Canon i-line systems | Mikrolitografické lampy pro systémy Canon i-line

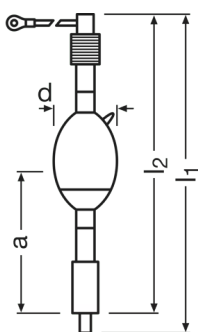


## Technické údaje

### Parametry

Jmenovitý proud	147.50 A
Jmenovité napětí	30 V
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
Jmenovitý příkon	4500.00 W
Jmenovitý výkon	4500.00 W

### Rozměry & váha



Průměr	85.0 mm
Délka	354.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	330.00 mm
Vzdálenost světelného středu	157,75 mm <sup>1)</sup>
Mezera mezi elektrodami zastudena	7,0 mm

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

### Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFaX46-36/50 <sup>1)</sup>
Katoda (základní označení)	SFa36-16/50
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 8)

### 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	4008321387455
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	628eb817-c420-4811-85b9-6af88badc991

## 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
4008321387455	HBO 4500 W/CIL	Folding carton box 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm <sup>3</sup>	3540.00 g
4008321387462	HBO 4500 W/CIL	Shipping carton box 4	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm <sup>3</sup>	22656.00 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.