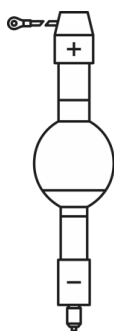
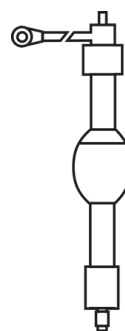


## HBO-IC Microlithography lamps for Canon LCD systems

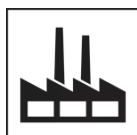
Mikrolitografické lampy pro systémy Canon LCD



327101\_HBO 5000WCH



HBO MERCURY VAPOUR SHORT ARC LAMPS



## Technický list řady výrobků

### Technické údaje

Popis výrobku	Parametry					Rozměry & váha
	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Proudové zatížení	Jmenovitý příkon	Jmenovitý výkon	Průměr
HBO 5000 W/CH	64.0 V	78 A	stejnoseměrný proud (DC)	5000.00 W	5000.00 W	80.0 mm
HBO 8000 W/CHL	81.0 V	99 A	stejnoseměrný proud (DC)	8000.00 W	8000.00 W	105.0 mm
HBO 12000 W/CHL	112 V	107 A	stejnoseměrný proud (DC)	12000.00 W	12000.00 W	124.0 mm

Popis výrobku	Délka s patičí bez konektorů	Další údaje o produktu		Vlastnosti
		Anoda (základní označení)	Katoda (základní označení)	Provozní poloha hořáku
HBO 5000 W/CH	338,00 mm	SFc33.5-50 <sup>1)</sup>	SFc33.5-12/50	Other <sup>2)</sup>
HBO 8000 W/CHL	385,50 mm	SFaX40-13/50 <sup>1)</sup>	SFa40-12/45	Other <sup>2)</sup>
HBO 12000 W/CHL	450,00 mm	SFaX46-14/60 <sup>1)</sup>	SFa37-16/60	Other <sup>2)</sup>

Popis výrobku	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1
HBO 5000 W/CH	05-03-2024	4008321381385   4008321381934	Lead	7439-92-1
HBO 8000 W/CHL	05-03-2024	4008321545756	Lead	7439-92-1
HBO 12000 W/CHL	05-03-2024	4008321651129   4052899422322	Lead	7439-92-1

Popis výrobku	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO 5000 W/CH	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6a892f46-a7cc-45de-afbd-e023484ba64d   5767a2be-1efc-43e6-b1b6-bce7aa003303
HBO 8000 W/CHL	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	e99f1f0e-22f8-43bf-ae0a-417bc48f22ff

## Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
HBO 12000 W/CHL	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	405e8bdf-87f2-46eb-9530-aa1f4ca56abe   6965d23e-72f4-4e35-a198-04b8540e751e

1) S kabelovou přípojkou (M 10)

2) Anoda nahoře

## Technický list řady výrobků

---

### 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.

---

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

---

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.