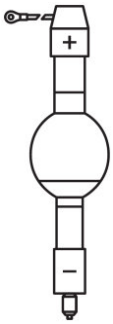
HBO-IC Microlithography lamps for Canon LCD systems

Lampy do mikrolitografii do systemów Canon, LCD





327101_HBO 5000WCH

HBO MERCURY VAPOUR SHORT ARC LAMPS

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

	Dane elektryczne					Wymiary i waga
Opis produktu	**Napięcie nominalne**	**Prąd znamionowy**	**Rodzaj prądu**	**Moc znamionowa**	**Moc znamionowa**	**Średnica**
HBO 5000 W/CH	64,0 V	78 A	DC	5000,00 W	5000,00 W	80,0 mm
HBO 8000 W/CHL	81,0 V	99 A	DC	8000,00 W	8000,00 W	105,0 mm
HBO 12000 W/CHL	112 V	107 A	DC	12000,00 W	12000,00 W	124,0 mm

		Dodatkowe dane produktu		Możliwości
Opis produktu	**Długość bez trzonka pinowego/połączenie**	**Anoda (standardowe oznaczenie)**	**Katoda (standardowe oznaczenie)**	**Dozwolona pozycja pracy**
HBO 5000 W/CH	338,00 mm	SFc33.5-50 [1)]	SFc33.5-12/50	Other [2)]
HBO 8000 W/CHL	385,50 mm	SFaX40-13/50 [1)]	SFa40-12/45	Other [2)]
HBO 12000 W/CHL	450,00 mm	SFaX46-14/60 [1)]	SFa37-16/60	Other [2)]

	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Opis produktu	**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

Opis produktu	**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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	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] Z przewodem łączącym (M 10)

[2] Anoda u góry

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa rodziny produktów

Instrukcja bezpieczeństwa

Ze względu na wysoką luminancję, promieniowanie UV oraz wysokie ciśnienie wewnętrzne (przy wysokich temperaturach) panujące w lampach HBO, mogą one być eksploatowane wyłącznie w zamkniętych obudowach, specjalnie zaprojektowanych do tego celu. W przypadku zbicia lampy, uwalnia się rtęć. Koniecznie jest przedsięwzięcie specjalnych środków ostrożności. Więcej informacji jest dostępnych na życzenie lub znajduje się w broszurze dołączonej do lampy lub w instrukcji obsługi.

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.