

## HBO Microlithography Lamps for Canon i-line Systems

---

### Области применения

- Microlithography



---

### Характеристики продукта

- High spectral intensity with peak irradiance at 365nm wavelength, making it ideal for microlithography
- Designed for long lasting performance
- Designed for long lasting performance
- Qualified with Canon



Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Электрические параметры		Фотометрические данные	Физические характеристики и размеры
	Номинальная мощность	Номинальное напряжение	Длина центра нити накала	Длина
HBO 1002 W/CEL	750 W	47 V	78,5 mm <sup>2)</sup>	175.0 mm
HBO 1500 W/CIEL	1500 W	23.0 V	122,0 mm <sup>2)</sup>	262.0 mm
HBO 2001 W/CIEL	2000 W	26 V	148,75 mm <sup>2)</sup>	327.0 mm
HBO 2002 W/MA	2000 W	37 V	138,5 mm <sup>2)</sup>	270.0 mm
HBO 2700 W/CIL <sup>1)</sup>	2700 W	26 V	149,1 mm <sup>2)</sup>	332.0 mm
HBO 4500 W/CIL <sup>1)</sup>	4500 W	30 V	157,75 mm <sup>2)</sup>	354.0 mm

<sup>1)</sup> Избыточное давление лампы сохраняется даже в холодном состоянии - дополнительные правила техники безопасности указанные в технической документации на лампы должны соблюдаться. Пожалуйста, внимательно прочтите Технические данные DO-SEM TB 004

<sup>2)</sup> Расстояние между основанием цоколя и концом электрода или анода (холодный)

## Данные о продуктовой линейке

---

### Советы по безопасности

Из-за высокой яркости, ультрафиолетового излучения и высокого внутреннего давления (в горячем состоянии) лампы HBO могут использоваться только в закрытых корпусах, специально предназначенных для этой цели. Из треснувшей лампы может выделяться ртуть: необходимо соблюдать особые меры предосторожности. Инструкция по безопасному обращению с лампами предоставляется по запросу и приведена в прилагаемой к лампам брошюре и руководстве пользователя.

---

### Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

---

### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.