

HBO Microlithography Lamps for ASML 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 ASML



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 1003 W/PIL	1003 W	27.1 V	85,0 mm ¹⁾	195.0 mm
HBO 1500 W/PIL	1500 W	23 V	118,0 mm ¹⁾	273.0 mm
HBO 2100 W/PIL	2100 W	24 V	118,0 mm ¹⁾	240.0 mm
HBO 2500 W/PIL	2500 W	28.0 V	149,0 mm ¹⁾	340.0 mm
HBO 3500 W/PIL	3500 W	23 V	154,0 mm ¹⁾	360.0 mm

¹⁾ 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.