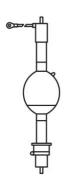


HBO-IC Microlithography lamps for Süss systems

Микролитографические лампы для систем Süss





327105_HBO 5000WS







Данные о продуктовой линейке

Technical data

	Электрические параметры				Размеры и вес		
Описание продукта	Номиналь ное напряжен ие	Номинал ьный ток	Тип тока	Номинал ьная мощност ь	Мощность	Диаметр	Длина
HBO 350 W/S	680 B	515 A	Постоянн ый ток	35000 Вт	35000 Вт	200 mm	1270 mm
HBO 1000 W/D	377 B	2650 A	Постоянн ый ток	100000 Вт	100000 Вт	400 mm	2400 mm
HBO 5000 W/S ¹⁾	500 B	100 A	Постоянн ый ток	500000 Вт	500000 Вт	800 mm	3600 mm
HBO 1000W/DHL	450 B	222 A	DC	100000 Вт	100000 Вт	4000 mm	2060 mm

				Дополнительные данные
Описание продукта	Длина с цоколем без штырьков	Длина центра нити накала	Расстояние между электродами (холод)	Анод
HBO 350 W/S	127,00 mm	52,5 mm ²⁾	3,0 mm	SFcY10-4 ³⁾
HBO 1000 W/D	208,00 mm	89,5 mm ²⁾	3,0 mm	SFc15-6/25 ⁶⁾
HBO 5000 W/S ¹⁾	360,00 mm	143,5 mm 2)	7,5 mm	SFa33.5-9.4/50 ⁷⁾
HRO 1000W/DHI				

HBO 1000W/DHL

		Возможности / мощ	ности	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)
Описание продукта	Катод	Охлаждение	Положение горения	Date of Declaration
HBO 350 W/S	SFcY10-4 ³⁾	Конвекция ⁴⁾	Other ⁵⁾	05-03-2024
HBO 1000 W/D	SFc15-6/25 ⁶⁾	Конвекция	Other ⁵⁾	05-03-2024
HBO 5000 W/S ¹⁾	SFa33.5-7.85/50	Усиленный ⁸⁾	Other ⁹⁾	05-03-2024
HBO 1000W/DHL			Other	06-03-2024

Описание продукта	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance	Safe Use Instruction
HBO 350 W/S	4050300258041 4052899528192	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
HBO 1000 W/D	4050300288857 4062172370745	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO 5000 W/S ¹⁾	4008321147875 4008321147899 4062172213486	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO 1000W/DHL	4008321673145	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Описание продукта	Declaration No. in SCIP database
HBO 350 W/S	664a7846-47f2-
	4d61-8323-
	e72e69aa88b3
HBO 1000 W/D	a7ed535d-b58b-
	40ea-8c22-
	64880ddaa6bb
HBO 5000 W/S ¹⁾	df72245a-57ed-42fb-
	90a2-5ca3c09b618d
	cOd6f8d6-6d7d-
	4632-96fe-
	32aacce2ee6a
HBO 1000W/DHL	35e19ed5-53bd-
	45ba-8079-
	3737c9f2fc21

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

 $^{^{2)}}$ Расстояние между основанием цоколя и концом электрода или анода (холодный)

³⁾ С резьбой 8-32 UNC-3 В

⁴⁾ Охлаждающие пластины на катодном цоколе

⁵⁾ Анод внизу

⁶⁾ С резьбой (М 6)

⁷⁾ С кабельным соединением (М10)

⁸⁾ Максимально допустимая температура цоколя 200 °C

⁹⁾ Анод вверху

Данные о продуктовой линейке

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.