

## HBO 103 W/2

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Ртутные короткодуговые лампы без отражателя 50...200 Вт



### Области применения

- Световая микроскопия
- УФ-терапия
- Разнообразные сферы применения световодов

### Преимущества продукта

- Высокая энергетическая яркость излучения
- Высокая мощность излучения в УФ- и видимом диапазоне спектра

### Характеристики продукта

- Многолинейный спектр



## Техническое описание продукта

### Technical data

#### Электрические параметры

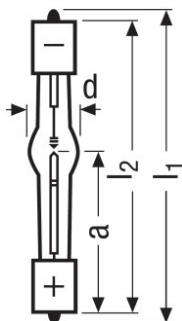
Тип тока	Постоянный ток
Мощность	100,00 Вт
Номинальная мощность	100,00 Вт

#### Фотометрические данные

Номинальный световой поток	2550 лм
Сила света	300 кд <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Типичные фотометрические начальные показатели

#### Размеры и вес



Диаметр	10,0 mm
Длина монтажа	82,0 mm <sup>1)</sup>
Длина с цоколем без штырьков	82,00 mm <sup>1)</sup>
Длина центра нити накала	43,0 mm <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum

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

#### Срок службы

Срок службы	300 h
-------------	-------

#### Дополнительные данные

Анод	SFa9-2
Катод	SFa7.5-2

#### Возможности / мощности

Положение горения	s90 <sup>1)</sup>
-------------------	-------------------

## Техническое описание продукта

Применение	Другой
------------	--------

<sup>1)</sup> Анод внизу

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	28-01-2022
Primary Article Identifier	4050300382128   4008321730664
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	5c5ffaca-0a20-4808-a8fc-837dfe659a4a   cbe25e5b-c77c-499d-b5cb-d98156b8d489

### Информация для конкретной страны

Код продукта	Код товара METEL	SEG-No.	Код STK (Финляндия)	UK Org
4050300382128	OSRHBO1032	-	4836510	-
4050300382128	OSRHBO1032	-	4836510	-

## Техническое описание продукта

---

### 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.

---

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4050300382128	HBO 103 W/2	Folding carton box 1	182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 дм <sup>3</sup>	94.00 g
4050300507187	HBO 103 W/2	Shipping carton box 10	235 mm x 210 mm x 225 mm	11.10 дм <sup>3</sup>	959.43 g

---

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

---

### Ссылки

Для получения более подробной технической информации по лампам HBO, а также информации для производителей технического оборудования можно обращаться напрямую в компанию OSRAM.

---

### Примечание

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

---