

## HBO Mercury short-arc lamps with reflector 100 W

Ртутные короткодуговые лампы с отражателем 100 Вт



### Преимущества продукта

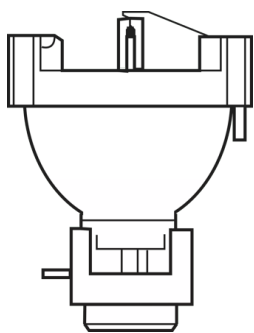
- Высокая энергетическая яркость излучения
- Высокая мощность излучения в УФ- и видимом диапазоне спектра

### Характеристики продукта

- Многолинейный спектр



## Данные о продуктовой линейке



---

330872\_HBO R 103W

## Данные о продуктовой линейке

### Technical data

| Описание продукта | Электрические параметры |                      |          | Фотометрические данные              | Светотехнические параметры | Размеры и вес |
|-------------------|-------------------------|----------------------|----------|-------------------------------------|----------------------------|---------------|
|                   | Тип тока                | Номинальная мощность | Мощность | UVA мощность излучения 315...400 нм | Фокусная длина             | Диаметр       |
| HBO R 103 W/45    | Постоянный ток          | 10000 Вт             | 10000 Вт | 3.8 / 5.0 Вт <sup>1)</sup>          | 45,0 мм                    | 680 mm        |

| Описание продукта | Длина с цоколем без штырьков | Срок службы | Дополнительные данные |        |
|-------------------|------------------------------|-------------|-----------------------|--------|
|                   |                              | Срок службы | Анод                  | Катод  |
| HBO R 103 W/45    | 77,00 mm                     | 300 h       | Штырек                | Штырек |

| Описание продукта | Возможности / мощности | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                     |                            |
|-------------------|------------------------|--|---------------------|----------------------------|
|                   |                        | Положение горения  | Date of Declaration | Primary Article Identifier |
| HBO R 103 W/45    | p20                    | 05-03-2024   | 4050300405957       | Lead                       |

| Описание продукта | CAS No. of substance 1 | Safe Use Instruction   | Declaration No. in SCIP database     |
|-------------------|------------------------|--|--------------------------------------|
| HBO R 103 W/45    | 7439-92-1              | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | cce3d02b-c5cd-4be4-8e72-a79d159780b6 |

<sup>1)</sup> Диафрагма 3 мм (круглая)

## 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.

### 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.