Техническое описание продукта

# XBO 2000 W/H XL OFR

XBO for cinema projection | Ксеноновые короткодуговые лампы 450...10.000 Вт

## Области применения

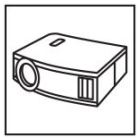
- Проекционное воспроизведение фильмов с классической пленки 35 мм
- Проекционное воспроизведение цифровых фильмов и видео
- Освещение архитектурных объектов и создание световых эффектов («световая указка»)
- Имитация солнечного света

## Преимущества продукта

- Короткая дуга и очень высокая яркость для более яркого освещения экрана
- Постоянная цветовая температура 6000 K в течение всего срока службы
- Простое обслуживание
- Высокая стабильность дуги
- Мгновенное освещение экрана благодаря функции горячего перезапуска
- Широкий диапазон диммирования

## Характеристики продукта

- Цветовая температура: около 6 000 K (дневной свет)
- Мощность: 450...10000 Вт
- Очень хороший показатель цветопередачи: $R_a$ >




© 2024, OSRAM GmbH. All rights reserved.

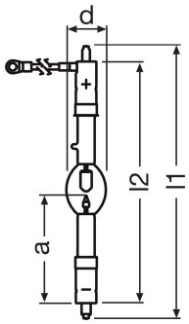
# Техническое описание продукта

## Technical data

### Электрические параметры

| | |
|---|---|
| Номинальный ток | 7500 A |
| Диапазон регулирования тока | 50...85 A |
| Номинальная мощность | 200000 Вт |
| Номинальное напряжение | 260 В |

### Размеры и вес




| | |
|---|---|
| Диаметр | 520 mm |
| Длина | 3700 mm |
| Длина с цоколем без штырьков | 322,00 mm |
| Длина центра нити накала | 142,5 mm [1)] |
| Длина входного кабеля | 300 mm |
| Расстояние между электродами (холод) | 5,8 mm |
| Вес продукта | 53400 g |
| Длина кабеля | 3000 |

[1)] Расстояние между основанием цокооля и концом электрода (холодный)

### Температуры и условия управления

| | |
|---|---|
| Предельная температура в Tc | 230 °C |

### Срок службы

| | |
|---|---|
| Срок службы | 3500 h |

### Дополнительные данные

| | |
|---|---|
| Анод | SFaX27-10 |
| Катод | SFaX27-12 |


© 2024, OSRAM GmbH. All rights reserved.

# Техническое описание продукта

## Возможности / мощности

| | |
|---|---|
| Охлаждение | Усиленный |
| Положение горения | s30/p30 [1] |

[1] При вертикальном положении горения: анод (+) вверху

## Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh) | |
|---|---|
| **Date of Declaration** | 05-03-2024 |
| **Primary Article Identifier** | 4008321211781 |
| **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** | 9833f335-0b1f-45d1-96ec-3872939e7bed |

## Информация для конкретной страны

| Код продукта | Код товара **METEL** | **SEG-No.** | **STK-Number** | **UK Org** |
|---|---|---|---|---|
| 4008321211781 | OSRXBO2000HXL | - | - | - |


© 2024, OSRAM GmbH. All rights reserved.

# Техническое описание продукта

## Данные для заказа

| **Product code** | Описание продукта | Упаковка **(цена/шт.)** | Размеры **(длина x** ширина **x** высота**)** | Объем | Вес брутто |
|---|---|---|---|---|---|
| 4008321211781 | XBO 2000 W/H XL OFR | Shipping carton box 1 | 590 mm x 234 mm x 229 mm | 31.62 дм³ | 1534.00 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.

## Примечание

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


© 2024, OSRAM GmbH. All rights reserved.