

XBO 4200 W/HPS LL

XBO HPS for digital cinema projection | Ксеноновые короткодуговые лампы

Области применения

- Кинопроекция



Характеристики продукта

- Короткая дуга разряда с наивысшей светоотдачей для максимально яркого освещения экрана
- Время работы лампы со стабильной цветовой температурой 6000 K
- Простота обслуживания
- Высокая стабильность дуги разряда
- Возможность горячего перезапуска и мгновенное возобновление светового потока на экран
- Широкий диапазон диммирования



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальный ток	12200 A
Номинальная мощность	420000 Вт
Диапазон регулирования тока	69...131 A
Номинальное напряжение	340 В

Размеры и вес



Диаметр	600 mm
Длина	3340 mm
Длина с цоколем без штырьков	297,00 mm
Длина центра нити накала	128,0 mm ¹⁾
Длина входного кабеля	195 mm
Расстояние между электродами (холод)	5,9 mm
Вес продукта	75000 g
Длина кабеля	1950

¹⁾ Расстояние между основанием цоколя и концом электрода (холодный)

Температуры и условия управления

Предельная температура в Тс	230 °C
-----------------------------	--------

Срок службы

Срок службы	1000 h
Service Warranty Lifetime	1200 h

Дополнительные данные

Анод	SFaX30-14/68
Катод	SFc30-20/50

Техническое описание продукта

Возможности / мощности

Охлаждение	Усиленный
Положение горения	s15/p15 ¹⁾

¹⁾ При вертикальном положении горения: анод (+) вверх

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899202108 4062172030281
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	4c4eb838-8b5a-4bca-9047-b88c703b363c

Техническое описание продукта

Советы по безопасности

Из-за высокой яркости, ультрафиолетового излучения и высокого внутреннего давления лампы XBO могут использоваться только в закрытых корпусах, специально предназначенных для этой цели. Ксеноновые лампы взрывоопасны. При нагревании они могут вызывать ожоги. Не допускается работа с лампами, температура которых превышает комнатную. При работе с лампами всегда используйте защитный кожух, входящий в комплект поставки. При работе с лампами без защитного кожуха – при упаковке, установке и демонтаже ламп – необходимо надевать защитную экипировку (маску с защитой шеи, защитную куртку и безворсовые перчатки с защитой от порезов). 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
4062172030281	XBO 4200 W/HPS LL	Shipping carton box 1	500 mm x 204 mm x 204 mm	20.81 дм³	1555.00 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.