Lok-it! 1000/PS Brilliant

Lok-it! Power Series (PS) | В качестве интенсивных источников света, в первую очередь для светильников типа "вращающиеся головы", были разработаны короткодуговые металлогалогенные лампы HTI

Области применения

- Концертное освещение
- Ночные клубы и дискотеки
- Сцена и театр
- Студийная, теле- и киносъемка
- Объекты архитектуры и индустрии развлечений

Преимущества продукта

- Lok-it! PS для освещения концертных сцен: стабильная светоотдача и надежность
- Lok-it! PS Brilliant для освещения театральных сцен: реалистичные цвета и естественные оттенки кожи (CRI 95)
- Lok-it! PS Blue для освещения концертных сцен: четкий белый свет для выделения обьектов на сцене, освещенных другим светом

Характеристики продукта

- Естественное воспроизведения цветов благодаря высокому индексу цветопередачи – CRI 90
- Компактная конструкция и короткий дуговой зазор позволяет использовать лампы в более ярких осветительных приборах меньшего размера
- Более высокая светоотдача по сравнению со стандартными газоразрядными лампами
- Оптимизированное наполнение колбы обеспечивает равномерное излучение и помогает сделать менее выраженным зеленый оттенок света, характерный для традиционных газоразрядных ламп
- Технология Plug & Play: PGJX28 или PGJX36
- Керамический цоколь, выдерживающий высокое напряжение (до 35 кВ)
- Лампы имеют индивидуальные параметры производительности, цветовая маркировка облегчает идентификацию ламп

© 2024, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Technical data

Электрические параметры

Номинальная мощность	100000 Вт
Номинальное напряжение	850 В
Напряжение лампы	85 В
Номинальный ток	118 A
Ток лампы	118 A

Фотометрические данные

Номинальный световой поток	82000 лм
Цветовая температура	6000 K
Индекс цветопередачи **Ra**	95

Размеры и вес

Диаметр	2800 mm
Длина	1125 mm
Длина центра нити накала	56,0 mm
Расстояние между электродами (холод)	5,5 mm

Срок службы

Срок службы	750 h

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	06-03-2024
Primary Article Identifier	4052899382947 | 4052899965164 | 4052899568266
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

© 2024, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Техническое описание продукта

Советы по безопасности

Из-за высокой яркости, ультрафиолетового излучения и высокого внутреннего давления лампы Lok-it! могут использоваться только в закрытых корпусах, специально предназначенных для этой цели. Правильно подобранные фильтры позволяют снизить уровень УФ-излучения до приемлемого уровня. 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
4052899382947	Lok-it! 1000/PS Brilliant	Shipping carton box 1	115 mm x 82 mm x 305 mm	2.88 дм³	206.00 g
4052899965164	Lok-it! 1000/PS Brilliant	Shipping carton box 1	182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 дм³	129.00 g
4062172072007	Lok-it! 1000/PS Brilliant	Shipping carton box 10	312 mm x 186 mm x 194 mm	11.26 дм³	1440.00 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.