



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1

Компактные кварцевые двухцокольные металлогалогенные лампы с двойной запрессовкой вводов

Предупреждение и условия безопасности

- Даже при проведении испытаний используйте только светильник в корпусе (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие осколки лампы в случае ее разрушения
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

Данные о продукции

| Общая информация | |
|---|---|
| Цоколь | X830R [X830R] |
| Рабочее положение | P15 [Parallel +/-15D or Horizontal(HOR)] |
| Срок службы до 5 % отказов (ном.) | 1800 h |
| Срок службы до 10% отказов (ном.) | 2300 h |
| Срок службы до 20 % отказов (ном.) | 3000 h |
| Срок службы до 50 % отказов (ном.) | 5000 h |
| Технические характеристики освещения | |
| Код цвета | 956 [Цветовая температура 5600K] |
| Светоотдача (номинальная) (ном.) | 155000 lm |
| Обозначение цвета | Daylight |
| Стабильность светового потока 1000 ч (ном.) | 92 % |
| Стабильность светового потока 2000 ч (ном.) | 80 % |
| Стабильность светового потока 5000 ч (ном.) | 60 % |
| Координата цветности X (ном.) | 330 |
| Координата цветности Y (ном.) | 339 |

| | |
|--|---------|
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 5600 K |
| Эффективность освещения (номинальная) (ном.) | 86 lm/W |
| Коэффициент цветопередачи (ном.) | 86 |

| Эксплуатационные и электрические характеристики | |
|---|--------------|
| Напряжение питания лампы | 230 V [230] |
| Power (Rated) (Nom) | 1800,0 W |
| Рабочий ток лампы (макс.) | 25 A |
| Ток лампы (EM) (ном.) | 17,3 A |
| Напряжение сети пуска (мин.) | 198 V |
| Напряжение (макс.) | 130 V |
| Напряжение (мин.) | 110 V |
| Напряжение (ном.) | 120 V |

| Системы управления и регулировка яркости света | |
|--|----|
| Возможность изменения яркости света | No |

MASTER MHN-SA

Механические компоненты и корпус

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Финишная обработка колбы | Прозрачное |
| Информация о цоколе | na [-] |
| Форма колбы | TD40 [TD 40mm] |

Соответствие требованиям и область применения

| | |
|----------------------------------|----------|
| Содержание ртути (Hg) (ном.) | 92 mg |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч | 1980 kWh |

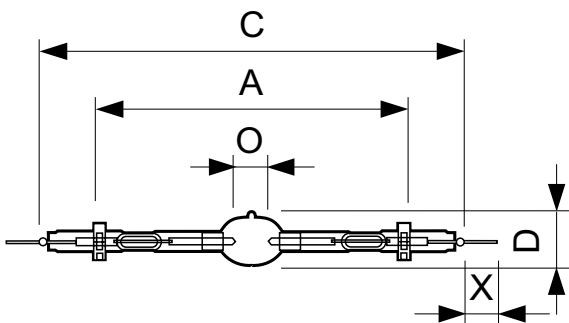
Требования по дизайну светильника

| | |
|--|--------|
| Температура колбы (макс.) | 980 °C |
| Скачок минимальной разности температур (макс.) | 300 °C |

Данные об изделии

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Полный код продукта | 871150020106500 |
| Название продукта для заказа | MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1 |
| EAN/UPC — продукт | 8718291548294 |
| Код заказа | 928099205130 |
| Нумератор — количество на упаковку | 1 |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 1 |
| Материал (SAP) | 928099205130 |
| Вес нетто (шт.) SAP | 110,000 g |
| Код ILCOS | MN-1800-H-X830R-/H |

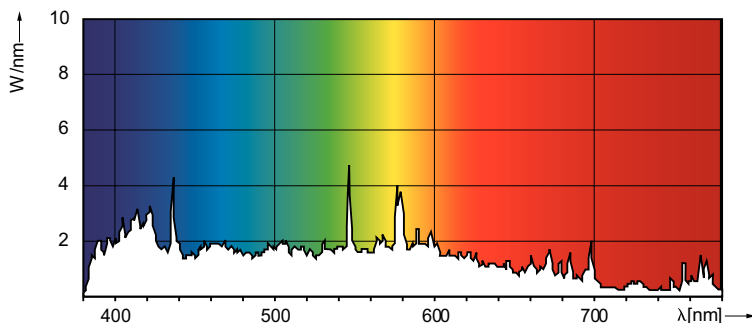
Чертеж размеров



MHN-SA 1800W/956 230V XW

| Product | D (max) | O | X | A | C (max) |
|---------------------------------------|---------|-------|-------|--------|---------|
| MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1 | 41 mm | 25 mm | 25 mm | 318 mm | 369 mm |

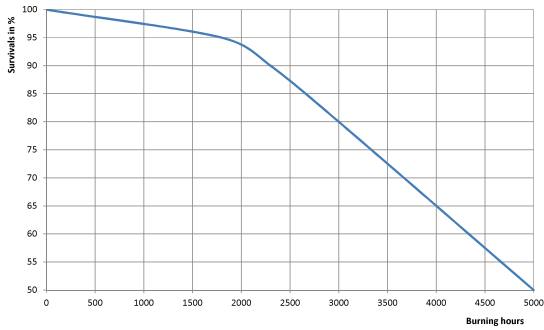
Фотометрические данные



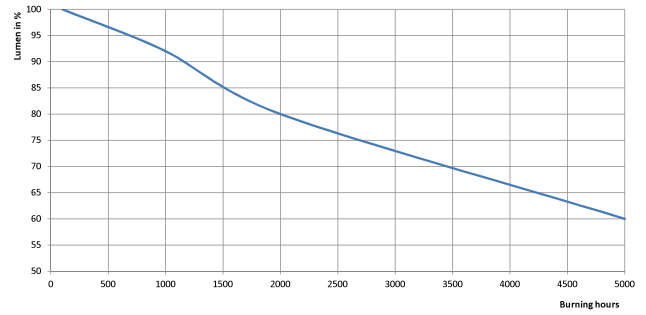
LDPO_MHN-SA_1800W_230V-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Срок службы



MHN SA 1800W 956 Life Expectancy Diagram



MHN SA 1800W 956 Lumen Maintenance Diagram



© 2021 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2021, Август 25 – Данные для изменения