



# MASTER MHN-SA

## MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V

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	(P)SFC [ (P)SFC]
Рабочее положение	P15 [ Parallel +/-15D or Horizontal(HOR)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	1300 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	2000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	3200 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	6100 h
Технические характеристики освещения	
Код цвета	956 [ Цветовая температура 5600K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	155000 lm
Обозначение цвета	Daylight
Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	95 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	91 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	76 %
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	20-6
Форма колбы	TD40 [ TD 40mm]

## Соответствие требованиям и область применения

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

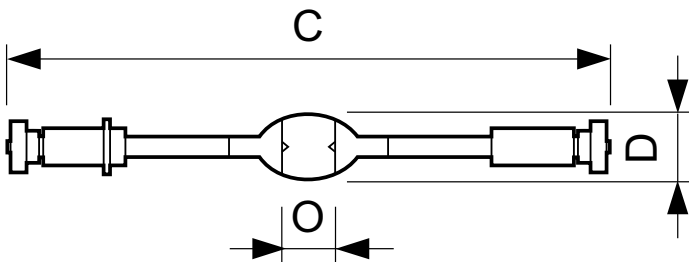
## Требования по дизайну светильника

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

## Данные об изделии

Полный код продукта	871150020075400
Название продукта для заказа	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V
EAN/UPC — продукт	8718291548263
Код заказа	928078415130
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал (SAP)	928078415130
Вес нетто (шт.) SAP	0,219 kg
Код ILCOS	MN-1800-H-PSFc20=6-/H

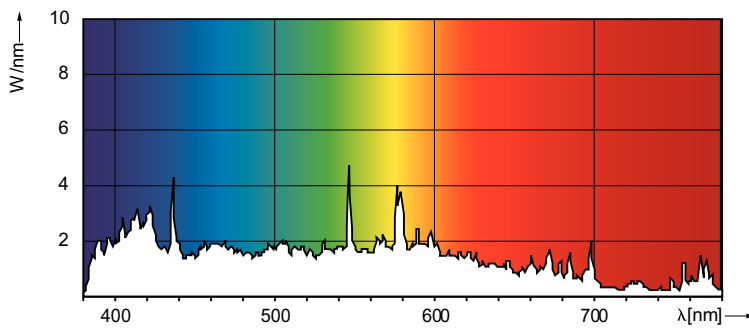
## Чертеж размеров



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	41 mm	25 mm	364 mm

MHN-SA 1800W/956 (P)SFC/20-6 230V

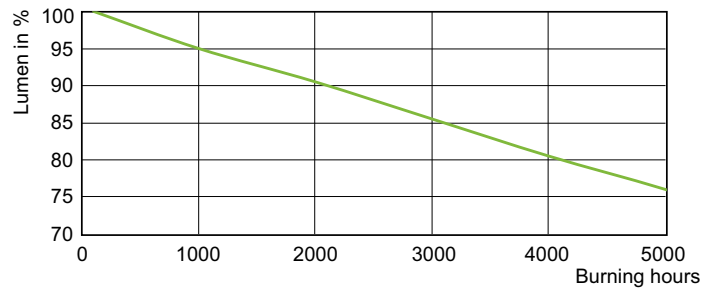
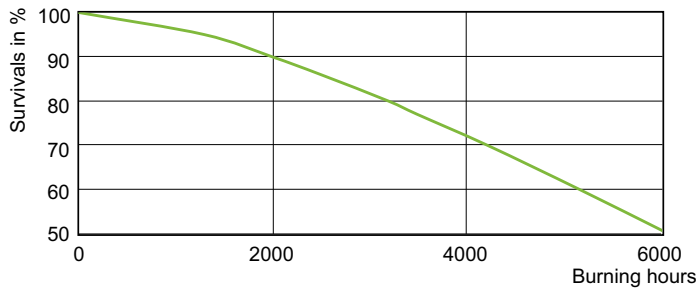
## Фотометрические данные



LDPO\_MHN-SA\_1800W\_230V-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-SA

## Срок службы



LDLE\_MHN-SA\_0004-Life expectancy diagram

LDLM\_MHN-SA\_0004-Lumen maintenance diagram

