



# MASTER MHN-LA

## MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

Компактные кварцевые металлогалогенные лампы с двойной запрессовкой горелки

### 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	X528 [ X528]
Рабочее положение	P5 [ Parallel +/-5D or Horizontal(HOR)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	4500 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	6000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	8500 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	13000 h
Технические характеристики освещения	
Код цвета	956 [ Цветовая температура 5600K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	170000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	190000 lm
Обозначение цвета	Daylight
Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	94 %
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	63 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	89 %
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.)	93 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	82

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Напряжение питания лампы	400 V [ 400]
Power (Rated) (Nom)	2040,0 W
Рабочий ток лампы (макс.)	15 A
Ток лампы (EM) (ном.)	10,3 A
Напряжение сети пуска (мин.)	342 V
Напряжение (макс.)	235 V
Напряжение (мин.)	210 V
Напряжение (ном.)	225 V

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

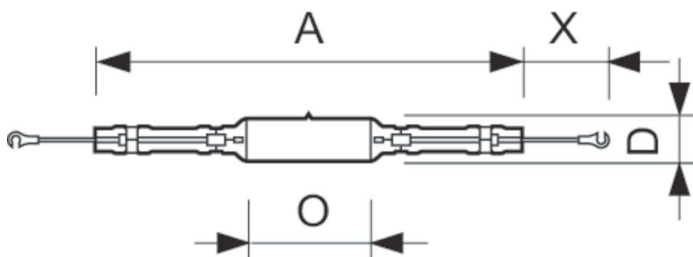
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Прозрачное

# MASTER MHN-LA

Информация о цоколе	Cable (C)
Форма колбы	TD40 [ TD 40mm]
<b>Соответствие требованиям и область применения</b>	
Содержание ртути (Hg) (ном.)	130 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	2244 kWh
<b>УФ-излучение</b>	
Спецэффекты: излучаемая мощность	370 mW/klm
<b>Требования по дизайну светильника</b>	
Температура колбы (макс.)	920 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	350 °C

<b>Данные об изделии</b>	
Полный код продукта	871150020073000
Название продукта для заказа	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH
EAN/UPC — продукт	8718291548225
Код заказа	928072505130
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал (SAP)	928072505130
Вес нетто (шт.) SAP	0,176 kg
Код ILCOS	MN-2000-E-K-/H

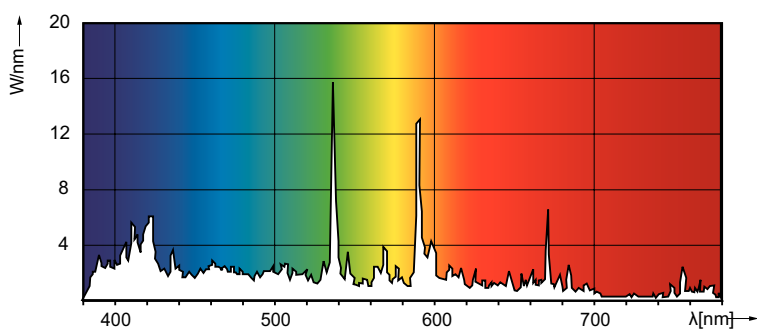
## Чертеж размеров



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

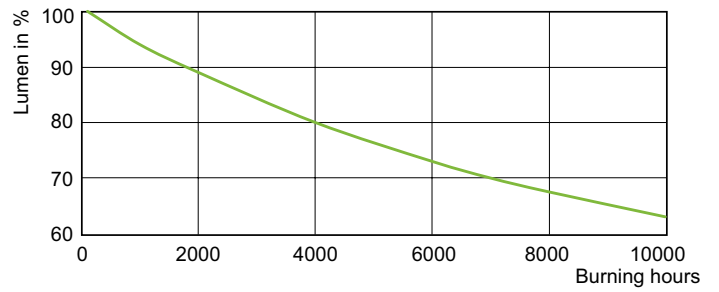
## Фотометрические данные



LDPO\_MHN-LA\_0004-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-LA

## Срок службы



LDLE\_MHN-LA\_0002-Life expectancy diagram

LDLM\_MHN-LA\_0002-Lumen maintenance diagram

