

PHILIPS

Lighting



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

Компактные кварцевые металлогалогенные лампы с двойной запрессовкой горелки

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	842 [Цветовая температура 4200K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	200000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	220000 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
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.)	370
Координата цветности Y (ном.)	370
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	108 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	72

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.)	9.6 A
Напряжение сети пуска (мин.)	342 V
Напряжение (макс.)	245 V
Напряжение (мин.)	220 V
Напряжение (ном.)	235 V

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Информация о цоколе	Cable (C)

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	185 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	2244 kWh

УФ-излучение

Спецэффекты: излучаемая мощность	280 mW/klm
----------------------------------	------------

Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	920 °C
---------------------------	--------

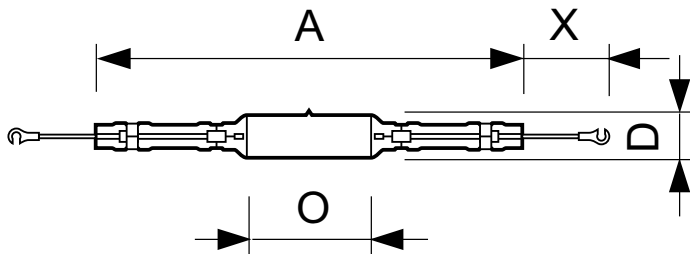
MASTER MHN-LA

Скачок минимальной разности температур (макс.) 350 °C		Нумератор — количество на упаковку	1
		Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Данные об изделии		Материал № (12NC)	928071305130
Полный код продукта	871150020074700	Вес нетто (шт.)	172.000 g
Название продукта для заказа	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	ILCOS Code	MN-2000-E-K-/H
EAN/UPC — продукт	8718291548201		
Код заказа	20074700		

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.

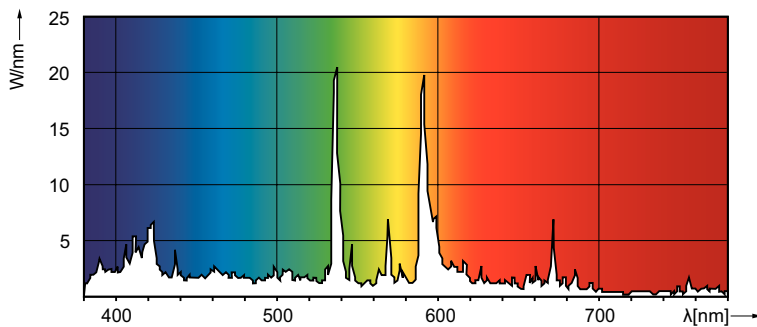
Чертеж размеров



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MHN-LA 2000W/842 400V XWH

Фотометрические данные



MASTER MHN-LA

Срок службы

