



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/842 230V 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.)	6000 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	8000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	10000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	15000 h

Технические характеристики освещения	
Код цвета	842 [Цветовая температура 4200K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	85800 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	95800 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 1000 ч (ном.)	90 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	80 %
Координата цветности X (ном.)	366
Координата цветности Y (ном.)	370
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4200 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	92,00 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	70

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Напряжение питания лампы	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	1040,0 W
Рабочий ток лампы (макс.)	15 A
Ток лампы (EM) (ном.)	9,3 A

Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Напряжение (макс.)	140 V
Напряжение (мин.)	110 V
Напряжение (ном.)	125 V

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Прозрачный
Информация о цоколе	Cable (C)

Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	112 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	1144 kWh

УФ-излучение	
Спецэффекты: излучаемая мощность	265 mW/klm

Требования по дизайну светильника	
Температура колбы (макс.)	920 °C
Скачок минимальной разности температур (макс.)	350 °C

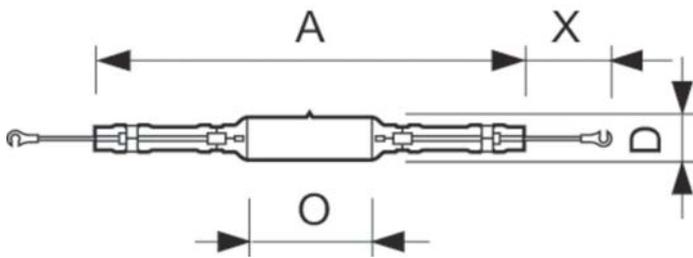
Данные об изделии	
Полный код продукта	871150020078500

MASTER MHN-LA

Название продукта для заказа	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH
EAN/UPC — продукт	8718291548232
Код заказа	928073005130
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

Материал № (12NC)	928073005130
Вес нетто (шт.)	141,000 g
ILCOS Code	MN-1000-E-K-/H

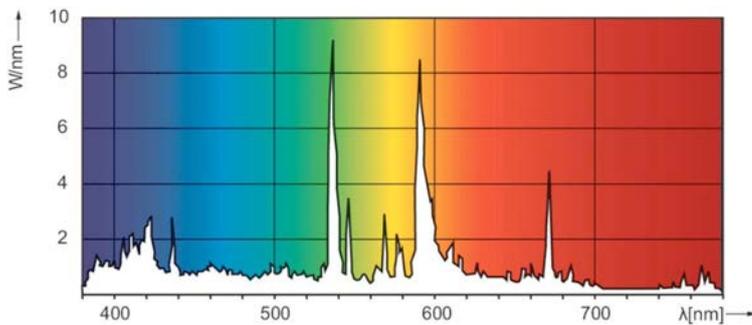
Чертеж размеров



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	40 mm	40,5 mm	35 mm	286 mm

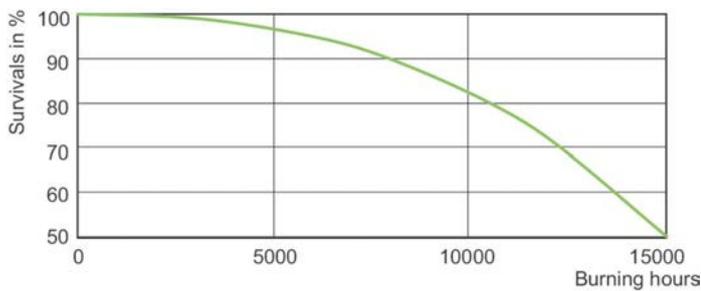
MHN-LA 1000W/842 230V XWH

Фотометрические данные

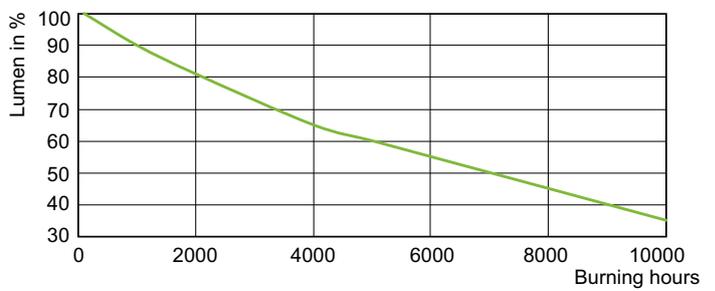


LDPO_MHN-LA_0001-Spectral power distribution Colour

Срок службы



LDLE_MHN-LA_0001-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-LA_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER MHN-LA



© 2020 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.