



# MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH

Lámparas de descarga compactas de doble terminal

## Datos del producto

### • Características Generales

Base/Casquillo	X528
Información Base/Casquillo	Cable
Forma de la lámpara	TD40 [TD 40mm]
Acabado de la Lámpara	Clara
Posición de Funcionamiento	p5 [Paralelo +/-5° u Horizontal]
Vida al 5% de Fallos	6000 hr
Vida al 10% de Fallos	8000 hr
Vida al 20% de Fallos	10000 hr
Vida al 50% de Fallos	15000 hr

### • Características de la Fuente de Luz

Código de Color	842 [CCT of 4200K]
Índice Reproducción Cromática	70 Ra8
Designación de Color	Blanco Frío
Temperatura de Color	4200 K
Temperatura Técnica de Color	4200 K
Flujo Lum.Lámpara.c.Bal.Conv	100000 Lm
Efic.Luminosa Lámp.c.Bal.Conv.	96.2 Lm/W
Mantenimiento lum 1.000 h	90 %
Mantenimiento Lúmenes a 2000h	80 %
Mantenimiento Lúmenes a 5000h	60 %

Mantenimiento Lúmenes a 10000h	35 %
Luminancia Balasto Conv.	2200 cd/cm2
Coordenada Cromática X	370 -
Coordenada Cromática Y	370 -

### • Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	1000 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	1000.0 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	1040.0 W
Tensión de Red	230 V
Voltaje de la Lámpara	125 V
Cor. Lámpara con Bal. Convenc.	9.3 A
Regulable	No

### • Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A+
Contenido de mercurio (Hg)	112 mg
Energy consumption kWh/1000h	1144 kWh

### • Características relativas a UV

Specific Eff. Radiant Power	265 mW/klm
-----------------------------	------------

# PHILIPS

# MASTER MHN-LA

## • Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura en el Pinch	350 (max) C
Temperatura de la Lámpara	920 (max) C

## • Características de Dimensiones

Longitud Casquillo- -Casquillo A	294 mm
Longitud Total C	288 (max) mm
Diámetro D	40 (max) mm
Distancia Focal L	113 mm
Longitud de Arco O	40.5 mm
Longitud de Cable X	35 mm

## • Datos Producto

Código de pedido	200785 00
------------------	-----------

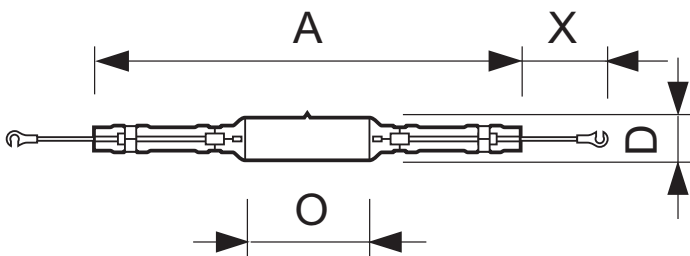
Código de producto	871150020078500
Nombre de Producto	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH
Nombre de pedido del producto	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	1
Cajas por caja exterior	1
Código de barras del producto	8718291548232
Código de barras de la caja exterior	8711500200785
Código logístico - 12NC	928073005130
ILCOS code	MN-1000-E-K-/H
Peso neto por pieza	141.000 gr

## Advertencias y seguridad

- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe

## Plano de dimensiones



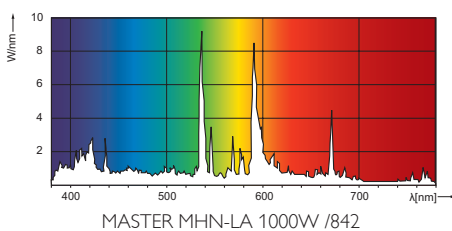
## MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH

Product	A (Norm)	D (Max)	O (Norm)	X (Norm)
MHN-LA 1000W/842 230V XWH	294	40	40.5	35



X528

## Datos fotométricos





© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Septiembre 7  
Datos sujetos a cambios