



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH

Lámparas de descarga compactas de doble terminal

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
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	X528 [X528]
Posición de funcionamiento	P5 [p5]
Fallos vida útil hasta 5 % (nom.)	6000 h
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	8000 h
Fallos vida útil hasta 20 % (nom.)	10000 h
Fallos vida útil hasta 50 % (nom.)	15000 h
Datos técnicos de la luz	
Código de color	956 [CCT de 5600 K]
Flujo lumínico (nominal) (mín.)	82000 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	87000 lm
Designación de color	Luz natural
Flujo lumínico durante 1.000 horas (nom.)	90 %
Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)	80 %
Coordenada X de cromacidad (nom.)	337
Coordenada Y de cromacidad (nom.)	331
Temperatura del color con correlación (nom.)	5600 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	86,0 lm/W

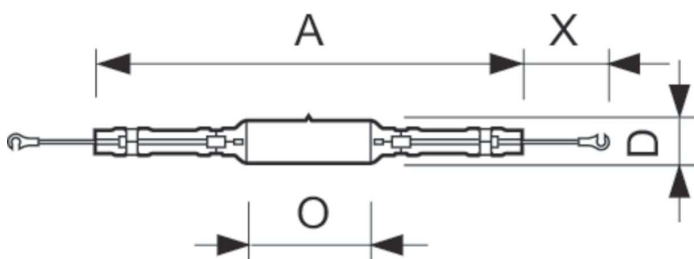
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	80
Operativos y eléctricos	
Tensión de suministro de lámpara	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	1040,0 W
Calentamiento de corriente de lámpara (máx.)	15 A
Corriente de lámpara (EM) (nom.)	9,3 A
Voltaje de suministro de encendido (mín.)	198 V
Voltaje (máx)	140 V
Voltaje (mín.)	110 V
Voltaje (nom.)	125 V
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la lámpara	Transparente
Información base de casquillo	Cable (C)

MASTER MHN-LA

Forma de la bombilla	TD40 [TD 40mm]
Aprobación y aplicación	
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	95 mg
Consumo energético kWh/1000 h	1144 kWh
UV	
Potencia radiante específica de la EFF	270 mW/klm
Requisitos de diseño de luminaria	
Temperatura de lámpara (máx)	920 °C
Temperatura de pinzamiento (máx.)	350 °C
Temperatura de pinzamiento (máx.)	350 °C

Datos de producto	
Código de producto completo	871150020077800
Nombre de producto del pedido	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH
EAN/UPC - Producto	8718291548218
Código de pedido	20077800
Código local	PHMHNLA1000956
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material SAP	928072205130
Copiar Peso neto (pieza)	132.000 g
Código ILCOS	MN-1000-E-K-/H

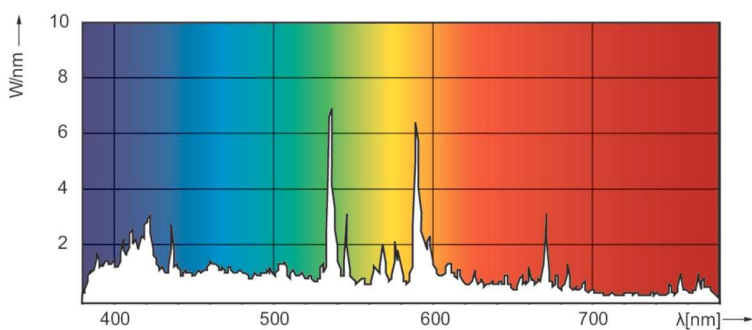
Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	40 mm	40,5 mm	35 mm	286 mm

MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH

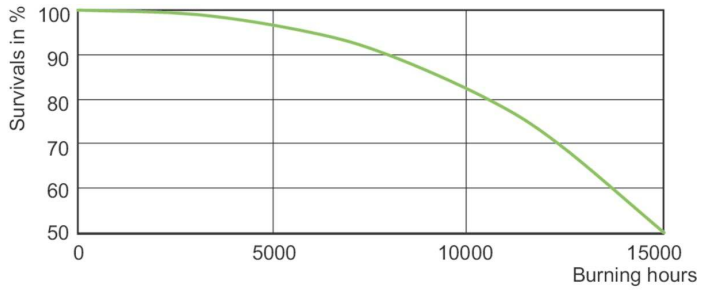
Datos fotométricos



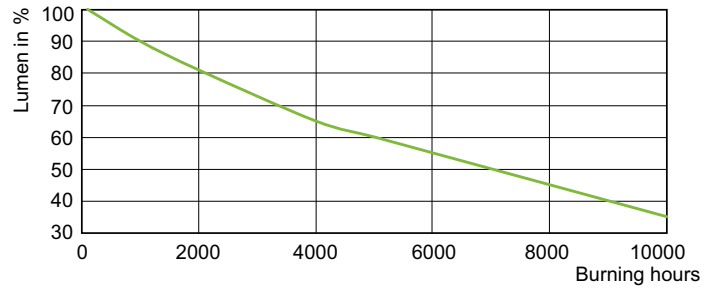
LDPO_MHN-LA_0003-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Vida útil



MHN-LA 1000 W Life Expectancy



MHN-LA 1000 W Lumen Maintenance

