



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

Lámparas de descarga compactas de doble terminal

Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	X830R [X830R]
Posición de funcionamiento	P15 [p15]
Fallos vida útil hasta 5% (nom.)	1700 h
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	2300 h
Fallos vida útil hasta 20% (nom.)	3000 h
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	5000 h

Datos técnicos de la luz	
Código de color	956 [CCT de 5600 K]
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	226000 lm
Designación de color	Luz natural
Flujo lumínico durante 1.000 horas (nom.)	96,5 %
Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)	92,5 %
Flujo lumínico 5.000 horas (nom.)	78 %
Coordenada X de cromacidad (nom.)	330
Coordenada Y de cromacidad (nom.)	366
Temperatura del color con correlación (nom.)	5600 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	108 lm/W
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	81

Operativos y eléctricos	
Tensión de suministro de lámpara	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2095.0 W
Calentamiento de corriente de lámpara (máx.)	17 A

Corriente de lámpara (EM) (nom.)	11,8 A
Voltaje de suministro de encendido (mín.)	360 V
Voltaje (máx)	220 V
Voltaje (mín.)	185 V
Voltaje (nom.)	205 V

Controles y regulación	
Regulable	No

Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la lámpara	Clara
Información base de casquillo	na [-]

Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	215 mg
Consumo energético kWh/1000 h	2305 kWh

UV	
Potencia radiante efic. específica	60 mW/klm

Requisitos de diseño de luminaria	
Temperatura de lámpara (máx)	1015 °C
Temperatura de pinzamiento (máx.)	350 °C

MASTER MHN-SA

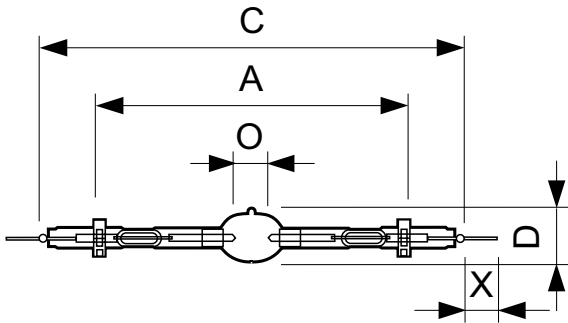
Datos de producto

Código de producto completo	871829124183600
Nombre de producto del pedido	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1
EAN/UPC - Producto	8718291548423
Código de pedido	24183600

Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	928195105129
Peso neto (pieza)	90,000 g

Advertencias y seguridad

Plano de dimensiones

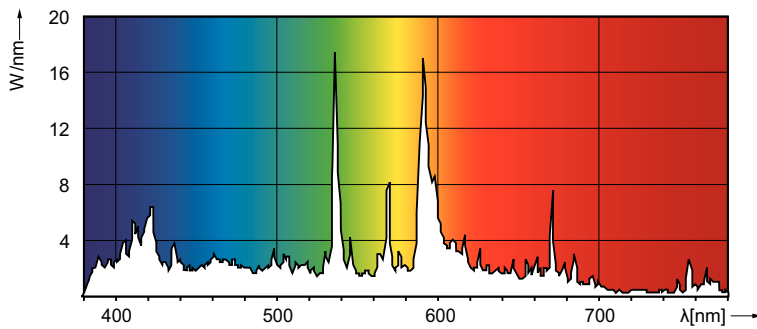


MHN-SA 2000W/956 400V XW HO

Product

MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

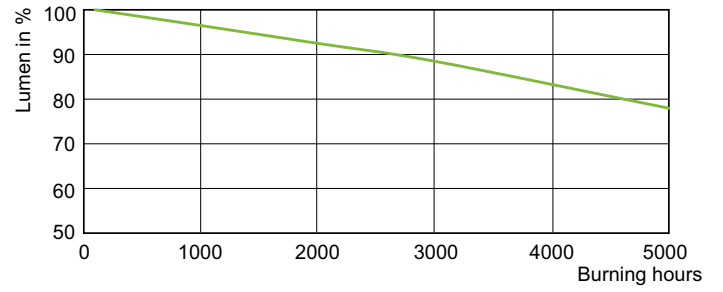
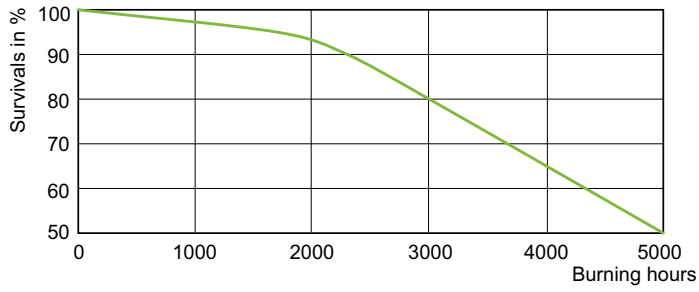
Datos fotométricos



LDPO_MHN-SA_0004-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Vida útil



LDLE_MHN-SA_0006-Life expectancy diagram

