

PHILIPS

Lighting



MASTER MHN-SA

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

Lâmpada cerâmica de vapor metálico compacta com duplo contato

Dados do produto

Informações gerais

Casquilho	X830R [X830R]
Posição de funcionamento	P15 [p15]
Vida útil até 5% de falhas (Nom.)	1000 h
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	1400 h
Vida útil até 20% de falhas (Nom.)	2100 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	3700 h

Dados técnicos de luz

Código da cor	956 [TCC de 5600K]
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	200000 lm
Designação da cor	Luz dia
Manutenção de lúmens a 1.000h (Nom.)	88 %
Manutenção de lúmens a 2.000h (Nom.)	79 %
Manutenção de lúmens a 5.000h (Nom.)	70 %
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	330
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	362
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	5600 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	98 lm/W
Índice de restituição cromática (Nom.)	85

Dados elétricos e de operação

Tensão de alimentação da lâmpada	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2040.0 W
Tempo preparatório da corrente de lâmpada (Máx.)	17 A

Corrente de lâmpada (EM) (Nom.)	11,3 A
Tensão de alimentação da ignição (Mín.)	360 V
Tensão (Máx.)	220 V
Tensão (Mín.)	185 V
Tensão (Nom.)	205 V

Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento da lâmpada	Clara (CL)
Informações sobre o casquilho	na [-]

Aprovação e aplicação

Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	225 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	2244 kWh

UV

Potência radiante eficiente específica	60 mW/klm
--	-----------

Requisitos de design da luminária

Temperatura da lâmpada (Máx.)	980 °C
Temperatura de "pinch" (Máx.)	300 °C

MASTER MHN-SA

Dados do produto

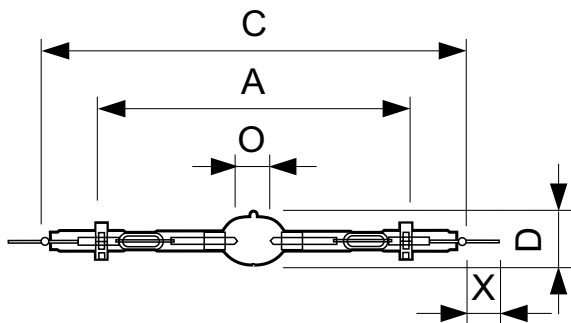
Código do produto completo	871150020079200
Nome de produto da encomenda	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1
EAN/UPC – Produto	8718291548287
Código de encomenda	928099105129
Código de encomenda local	MHN-SA2000W/956

Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	928099105129
Peso líquido SAP (peça)	110,000 g
Código ILCOS	MN-2000-E-X830R-/H

Avisos e Segurança

- Use somente em luminárias totalmente fechadas, mesmo durante testes (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- A luminária deve ser capaz de conter as partes quentes da lâmpada em caso de rupturas
- A quebra da lâmpada raramente poderá impactar na saúde das pessoas. Se a lâmpada quebrar, ventile a sala por 30 minutos e remova as partes, preferencialmente com luvas. Coloque estas partes em uma sacola plástica selada e leve ao local apropriado de descarte para reciclagem. Não utilize aspirador.

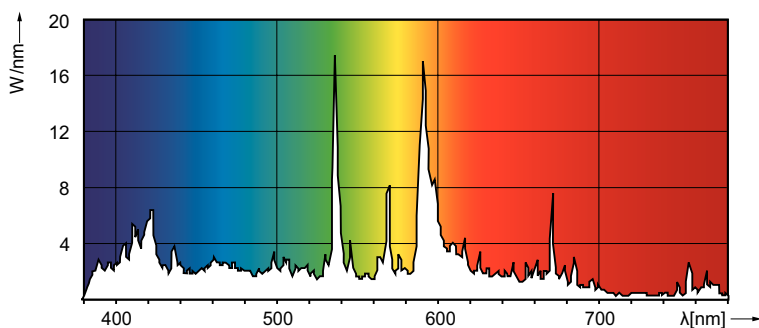
Desenho dimensional



MHN-SA 2000W/956 400V XW

Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	41 mm	25 mm	25 mm	226 mm	369 mm

Dados fotométricos



MASTER MHN-SA

Vida útil

