



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V

Compact quartz metal halide lamps with double-pin

Avisos e Segurança

- Utilizar apenas em luminárias totalmente fechadas, mesmo durante os testes (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A luminária tem de ser capaz de conter componentes de lâmpadas quentes, no caso de a lâmpada se partir
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	(P)SFC [(P)SFC]
Posição de funcionamento	P15 [p15]
Vida útil até 5% de falhas (Nom.)	1300 h
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	2000 h
Vida útil até 20% de falhas (Nom.)	3200 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	6100 h
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	956 [CCT de 5600 K]
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	155000 lm
Designação da cor	Daylight
Manutenção lumínica 1000 h (Nom.)	95 %
Manutenção lumínica 2000h (Nom.)	91 %
Manutenção lumínica a 5000 h (Nom.)	76 %
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	330
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	339
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	5600 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	86 lm/W

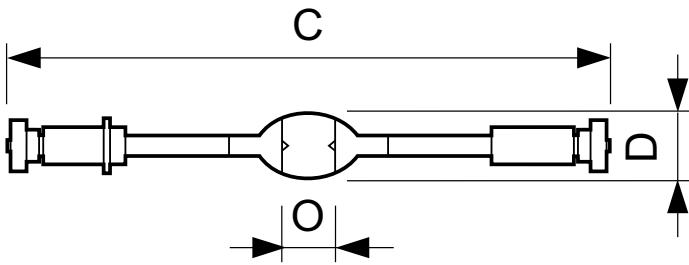
Índice de restituição cromática (Nom.)	86
Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de alimentação da lâmpada	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	1800,0 W
Tempo de aquecimento da corrente de lâmpada (Máx.)	25 A
Corrente de lâmpada (EM) (Nom.)	17,3 A
Tensão da alimentação de ignição (Min.)	198 V
Tensão (Máx.)	130 V
Tensão (Mín.)	110 V
Tensão (Nom.)	120 V
Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Informações sobre o casquilho	20-6

MASTER MHN-SA

Forma da lâmpada	TD40 [TD 40 mm]
Aprovação e aplicação	
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	92 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	1980 kWh
Requisitos de design da luminária	
Temperatura da lâmpada (Máx.)	980 °C
Temperatura de "pinch" (Máx.)	300 °C
Dados do produto	
Código do produto completo	871150020075400

Nome de produto da encomenda	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V
EAN/UPC – Produto	8718291548263
Código de encomenda	20075400
Código de encomenda local	34188
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	928078415130
Peso líquido SAP (Peça)	0,219 kg
Código ILCOS	MN-1800-H-PSFc20-6-/H

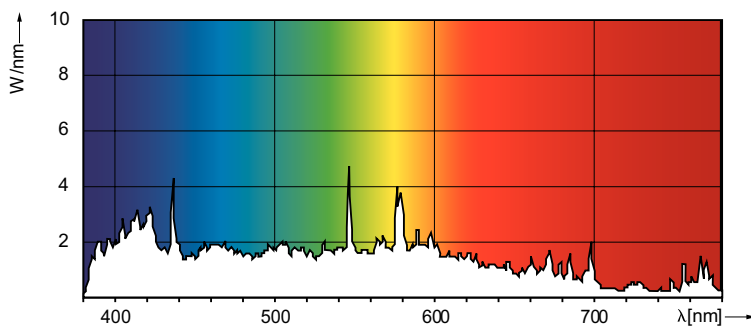
Desenho dimensional



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	41 mm	25 mm	364 mm

MHN-SA 1800W/956 (P)SFC/20-6 230V

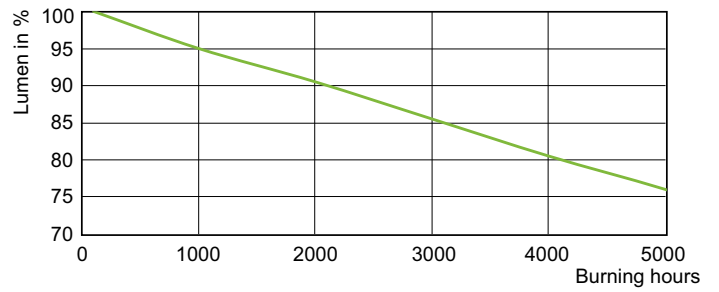
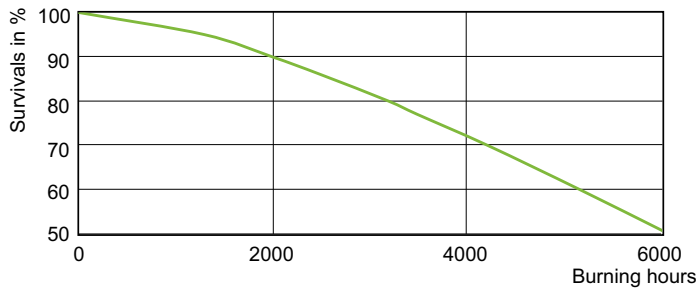
Dados fotométricos



LDPO_MHN-SA_1800W_230V-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Vida útil



LDLE_MHN-SA_0004-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-SA_0004-Lumen maintenance diagram

