



# MASTER MHN-SE HO (Alto Fluxo)

## MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP

Very compact quartz metal halide lamps with single-pinch GX-22 lamp cap

### 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                            | GX22                                  |
| Posição de funcionamento             | UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)] |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)   | 3.000 h                               |
| Caraterísticas técnicas da luz       |                                       |
| Código da cor                        | 956 [CCT of 5600K]                    |
| Designação da cor                    | Luz natural                           |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | 334                                   |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 366                                   |
| Temperatura de cor correlacionada    | 5600 K                                |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 108 lm/W                              |
| Color rendering index (CRI)          | 84                                    |
| Comprimento de oscilação O (Nom.)    | 25 mm                                 |

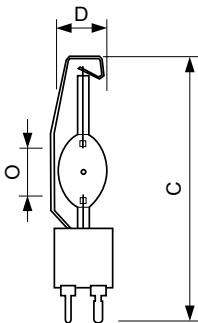
| Funcionamento e caraterísticas elétricas  |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Consumo de Energia                        | 2.100,0 W    |
| Tensão (Nom.)                             | 210 V        |
| Tensão (Nom.)                             | 210 V        |
| Controlos e regulação                     |              |
| Regulável                                 | Não          |
| Características mecânicas e compartimento |              |
| Acabamento da lâmpada                     | Transparente |
| Formato da lâmpada                        | TD40         |
| Aprovação e aplicação                     |              |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)          | 215 mg       |

# MASTER MHN-SE HO (Alto Fluxo)

|                               |                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| Consumo de energia kWh/1000 h | 2310 kWh                                    |
| <b>Dados do produto</b>       |                                             |
| Nome de produto da encomenda  | MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22<br>400V HO UNP |
| Nome do produto completo      | MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22<br>400V HO UNP |
| Código do produto completo    | 872790092877800                             |

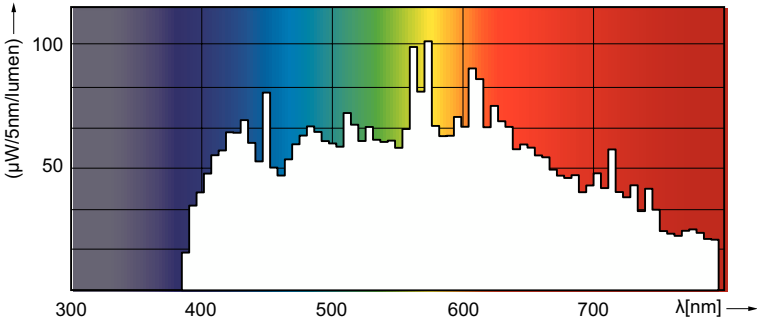
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de encomenda                       | 92877800      |
| N.º material (12NC)                       | 928196905130  |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1             |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8718291548461 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 1             |
| EAN/UPC – Caso                            | 8727900928778 |

## Desenho dimensional



| Product                                  | D (max) | O     | C (max) |
|------------------------------------------|---------|-------|---------|
| MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP | 41 mm   | 25 mm | 198 mm  |

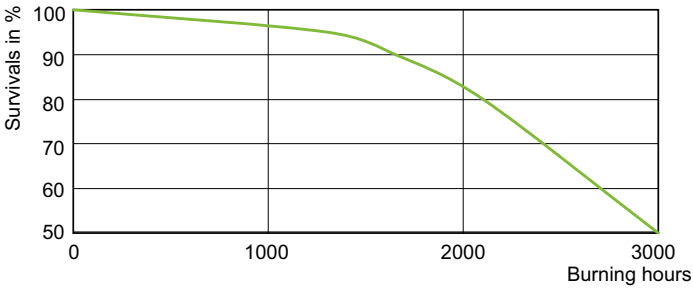
## Dados fotométricos



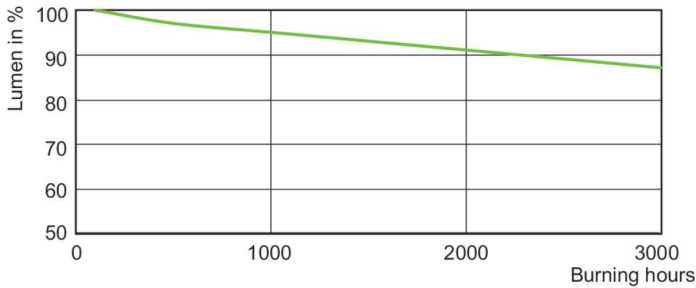
Spectral Power Distribution Colour - MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP

MASTER MHN-SE HO (Alto Fluxo)

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP



Lumen Maintenance Diagram - MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP

