

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER MHN-LA

## MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

Đèn halogen kim loại thạch anh nhỏ gọn với hai tim đèn

### Dữ liệu sản phẩm

| Thông tin chung                                 |  |
|---|--|
| Đế dui đèn                                      | X528 [ X528]                           |
| Vị trí vận hành                                 | P5 [ Song song +/-5D hoặc Ngang (HOR)] |
| Tuổi thọ đến khi hỏng 5% (Danh định)            | 4500 h                                 |
| Tuổi thọ đến khi hỏng 10% (Danh định)           | 6000 h                                 |
| Tuổi thọ đến khi hỏng 20% (Danh định)           | 8500 h                                 |
| Tuổi thọ đến khi hỏng 50% (Danh định)           | 13000 h                                |
| Thông số kĩ thuật ánh sáng                      |  |
| Mã màu  | 956 [ CCT 5600K]                       |
| Quang thông (Định mức) (Tối thiểu)              | 170000 lm                              |
| Quang thông (Định mức) (Danh định)              | 190000 lm                              |
| Ký hiệu màu sắc                                 | Ánh sáng ban ngày                      |
| Hệ số duy trì quang thông 1000 giờ (Danh định)  | 94 %                                   |
| Hệ số duy trì quang thông 10000 giờ (Danh định) | 63 %                                   |
| Hệ số duy trì quang thông 2000 giờ (Danh định)  | 89 %                                   |
| Hệ số duy trì quang thông 5000 giờ (Danh định)  | 76 %                                   |
| Tọa độ màu X (Danh định)                        | 330                                    |
| Tọa độ màu Y (Danh định)                        | 339                                    |
| Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)             | 5600 K                                 |
| Hiệu suất chiếu sáng (Định mức) (Danh định)     | 93 lm/W                                |
| Chỉ số hoàn màu (Danh định)                     | 82                                     |
| Thông số vận hành và điện                       |  |
| Điện áp nguồn bóng đèn                          | 400 V [ 400]                           |

|  |          |
|--|----------|
| Công suất (Định mức) (Danh định)             | 2040.0 W |
| Dòng điện bóng đèn khi tăng độ sáng (Tối đa) | 15 A     |
| Dòng điện bóng đèn (EM) (Danh định)          | 10,3 A   |
| Điện áp nguồn kích đèn (Tối thiểu)           | 342 V    |
| Điện áp (Tối đa)                             | 235 V    |
| Điện áp (Tối thiểu)                          | 210 V    |
| Điện áp (Danh định)                          | 225 V    |

### Điều khiển và thay đổi độ sáng

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Có thể điều chỉnh độ sáng | Không |
|---------------------------|-------|

### Cơ khí và bộ vỏ

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Lớp hoàn thiện bóng đèn | Trong suốt |
| Thông tin về đế dui đèn | Cáp        |

### Phê duyệt và Ứng dụng

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Nhân tiết kiệm năng lượng (EEL)      | A+       |
| Hàm lượng thủy ngân (Hg) (Danh định) | 130 mg   |
| Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h   | 2244 kWh |

### Tia UV

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Công suất bức xạ thực tế cụ thể | 370 mW/klm |
|---------------------------------|------------|

### Các yêu cầu thiết kế bộ đèn

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Nhiệt độ bóng đèn (Tối đa) | 920 °C |
|----------------------------|--------|

## MASTER MHN-LA

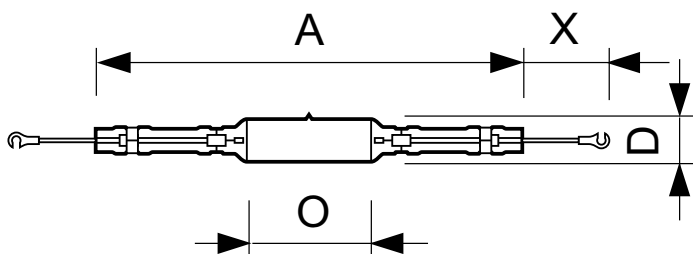
|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| Nhiệt độ vấu kẹp (Tối đa) | 350 °C                           |
| <b>Thông số sản phẩm</b>  |                                  |
| Mã sản phẩm đầy đủ        | 871150020073000                  |
| Tên sản phẩm khác         | MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH |
| EAN/UPC - Sản phẩm        | 8718291548225                    |
| Mã đơn hàng               | 928072505130                     |

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Phần tử SAP - Số lượng trên một bộ | 1              |
| Phần tử SAP - Số bộ bên ngoài      | 1              |
| Số vật liệu (12 chữ số)            | 928072505130   |
| Trọng lượng tịnh SAP (Bộ)          | 0,176 kg       |
| Mã ILCOS                           | MN-2000-E-K-/H |

### Cảnh báo và An toàn

- Chỉ sử dụng với những bộ đèn kín hoàn toàn, ngay cả trong quá trình thử nghiệm (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bộ đèn phải có khả năng giữ lại mảnh vỡ nóng khi bóng đèn bị vỡ
- Khả năng bóng đèn vỡ gây ảnh hưởng đến sức khỏe người dùng là gần như không thể. Nếu bóng đèn bị vỡ, hãy thông gió cho phòng trong 30 phút và tháo các bộ phận ra, tốt hơn là nên đeo găng tay. Đặt các bộ phận vào một túi nhựa kín và mang đến các cơ sở xử lý chất thải địa phương để tái chế. Không sử dụng máy hút bụi.

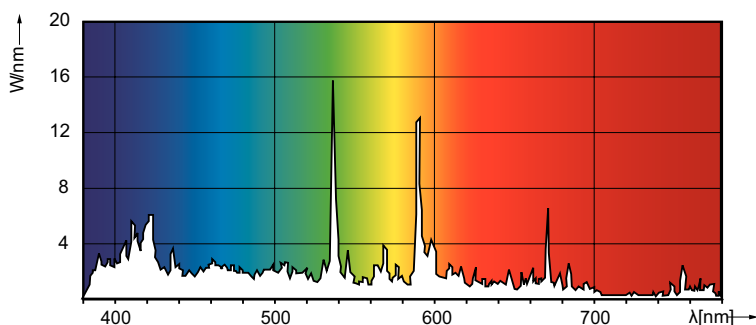
### Bản vẽ kích thước



| Product                          | D (max) | O      | X     | A      |
|----------------------------------|---------|--------|-------|--------|
| MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH | 40 mm   | 108 mm | 58 mm | 353 mm |

MHN-LA 2000W/956 400V XWH

### Dữ liệu phân bố ánh sáng



# MASTER MHN-LA

## Tuổi thọ

