



# MASTER MHN-SA

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

Lampade ad alogenuri metallici al quarzo compatte con doppio attacco

### Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

### Dati del prodotto

| Informazioni generali                   |  |
|---|--|
| Attacco                                 | (P)SFC [ (P)SFC]                           |
| Posizione di funzionamento              | P15 [ Parallela +/-15° o Orizzontale(HOR)] |
| Vita al 5% di guasti (Nom)              | 1300 h                                     |
| Vita al 10% di guasti (Nom)             | 2000 h                                     |
| Vita al 20% di guasti (Nom)             | 3200 h                                     |
| Vita al 50% di guasti (Nom)             | 6100 h                                     |
| Dati tecnici di illuminazione           |  |
| Codice colore                           | 956 [ CCT di 5.600 K]                      |
| Flusso luminoso (specificato) (Nom)     | 155000 lm                                  |
| Designazione colore                     | Luce diurna                                |
| Mantenimento lumen 1000 h (Nom)         | 95 %                                       |
| Mantenimento lumen 2000 h (Nom)         | 91 %                                       |
| Mantenimento lumen 5000 h (Nom)         | 76 %                                       |
| Coordinata Y cromaticità (Nom)          | 330  |
| Coordinata Y cromaticità (Nom)          | 339  |
| Temperatura di colore correlata (Nom)   | 5600 K                                     |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 86 lm/W                                    |

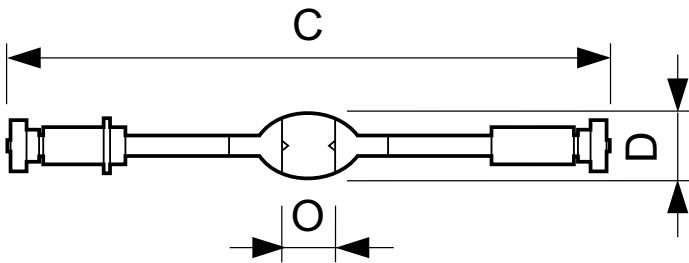
| Indice di resa dei colori (Nom)            | 86           |
|--|--------------|
| Funzionamento e parte elettrica            |              |
| Tensione di alimentazione lampada          | 230 V [ 230] |
| Power (Rated) (Nom)                        | 1800,0 W     |
| Avviamento corrente lampada (Max)          | 25 A         |
| Corrente lampada (EM) (Nom)                | 17,3 A       |
| Tensione di alimentazione accensione (Min) | 198 V        |
| Tensione (Max)                             | 130 V        |
| Tensione (Min)                             | 110 V        |
| Tensione (Nom)                             | 120 V        |
| Controlli e regolazione del flusso         |              |
| Regolabile                                 | No           |
| Meccanica e corpo                          |              |
| Finitura lampadina                         | Trasparente  |
| Informazioni sull'attacco                  | 20-6         |

# MASTER MHN-SA

|   |                 |
|---|-----------------|
| Forma lampadina                                 | TD40 [ TD 40mm] |
| <b>Approvazione e applicazione</b>              |                 |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)                | 92 mg           |
| Consumo energetico kWh/1000 h                   | 1980 kWh        |
| <b>Requisiti per il design dell'apparecchio</b> |                 |
| Temperatura della lampadina (Max)               | 980 °C          |
| Temperatura al pinch-point (Max)                | 300 °C          |
| <b>Dati del prodotto</b>                        |                 |
| Codice prodotto completo                        | 871150020075400 |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V |
| EAN/UPC - Prodotto                          | 8718291548263                       |
| Codice d'ordine                             | 20075400                            |
| Codice locale                               | MHD1800S                            |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                                   |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                                   |
| Materiale SAP                               | 928078415130                        |
| Copy Net Weight (Piece)                     | 0,219 kg                            |
| Codice ILCOS                                | MN-1800-H-PSFc20=6-/H               |

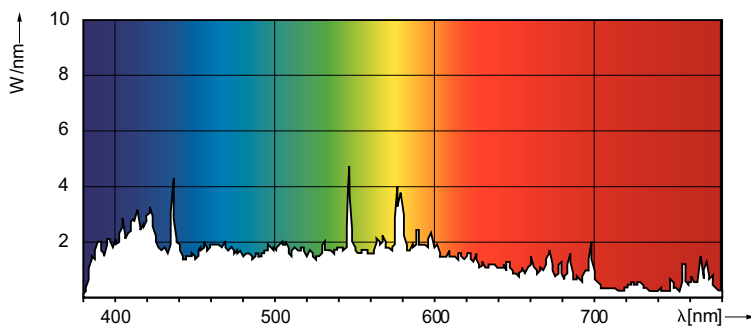
## Disegno tecnico



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

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

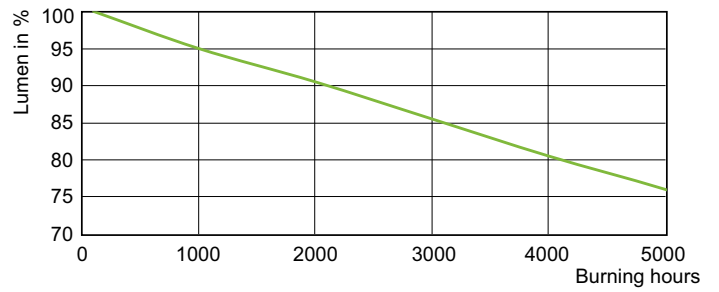
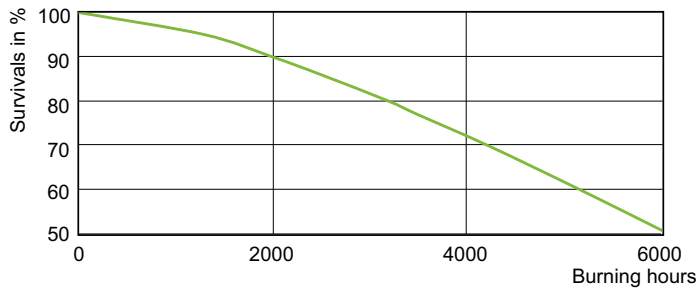
## Fotometrie



LDPO\_MHN-SA\_1800W\_230V-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-SA

## Durata



LDLE\_MHN-SA\_0004-Life expectancy diagram

LDLM\_MHN-SA\_0004-Lumen maintenance diagram

