# Descrizione del prodotto

## MASTER MHN-SA

Lampade ad alogenuri metallici al quarzo compatte con doppio attacco

### Vantaggi

- Rende possibili sistemi di apparecchi compatti e molto efficienti con ottiche di alta precisione per consentire un buon controllo del fascio e contenere al minimo la dispersione luminosa
- L'ottima resa dei colori crea un'atmosfera piacevole con un comfort visivo elevato per giocatori e spettatori
- La distribuzione spettrale continua offre una soluzione eccellente per gli stadi professionali e semi-professionali con regolari riprese televisive

### Caratteristiche

- Sorgente molto compatta (arco corto) con efficacia luminosa elevata e resa dei colori di qualità superiore
- Il doppio attacco risulta in una durata più lunga
- Aspetto naturale del colore bianco, resa dei colori elevata e buona stabilità del colore
- La temperatura del colore simile alla luce diurna facilita la transizione dall'illuminazione naturale a quella artificiale

### Applicazione

- Illuminazione professionale di impianti sportivi e a proiezione

### Warnings and safety

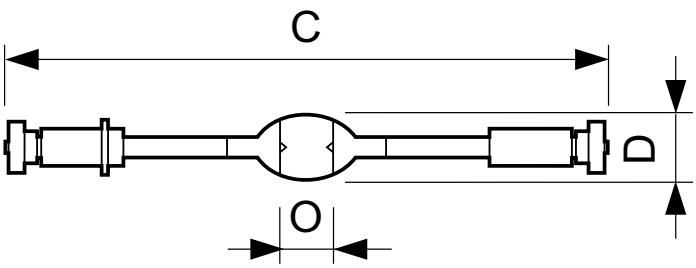
- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada 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.

# MASTER MHN-SA

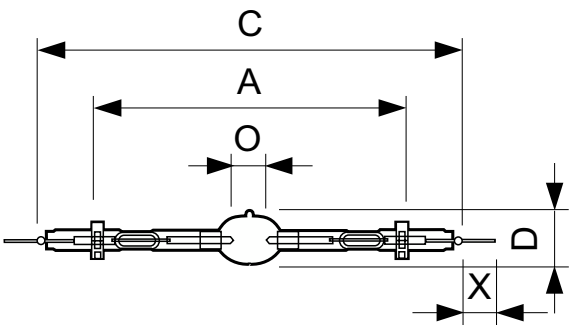
## Versions

**LPPR MHN-SA X830R**

## 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 400V | 41 mm | 25 mm | 364 mm |




| Product | D (max) | O | X | A | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 | 41 mm | 25 mm | 34 mm | 226 mm | 369 mm |
| MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1 | 41 mm | 25 mm | 25 mm | 226 mm | 369 mm |

# MASTER MHN-SA

| Informazioni generali | |
|---|---|
| **Posizione di funzionamento** | P15 |

| Dati tecnici di illuminazione | |
|---|---|
| **Coordinata Y cromaticità (Nom)** | 330 |
| **Designazione colore** | Daylight |
| **Temperatura di colore correlata (Nom)** | 5600 K |

| Controlli e dimmerazione | |
|---|---|
| **Dimmerabile** | No |

| Meccanica e corpo | |
|---|---|
| **Finitura lampadina** | Trasparente |
| **Forma lampadina** | TD40 |

## Informazioni generali

| Order Code | Full Product Name | Attacco |
|---|---|---|
| 20079200 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1 | X830R |
| 24183600 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 | X830R |

| Order Code | Full Product Name | Attacco |
|---|---|---|
| 20075400 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V | (P)SFC |
| 20076100 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V | (P)SFC |

## Dati tecnici di illuminazione

| Order Code | Full Product Name | Coordinata cromatica Y (Nom) | Indice di resa cromatica (CRI) | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) |
|---|---|---|---|---|
| 20079200 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1 | 362 | 85 | 95 lm/W |
| 24183600 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 | 366 | 81 | 108 lm/W |

| Order Code | Full Product Name | Coordinata cromatica Y (Nom) | Indice di resa cromatica (CRI) | Efficienza luminosa (specificata) (Nom) |
|---|---|---|---|---|
| 20075400 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V | 339 | 86 | 83 lm/W |
| 20076100 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V | 339 | 86 | 84 lm/W |

## Funzionamento e parte elettrica

| Order Code | Full Product Name | Tensione (Nom) | Consumo energetico |
|---|---|---|---|
| 20079200 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1 | 205 V | 2.100 W |
| 24183600 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 | 205 V | 2.100 W |

| Order Code | Full Product Name | Tensione (Nom) | Consumo energetico |
|---|---|---|---|
| 20075400 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V | 120 V | 1.800,0 W |
| 20076100 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V | 205 V | 1.900 W |

## Approvazione e applicazione

| Order Code | Full Product Name | Consumo energetico kWh/ 1000 h | Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) |
|---|---|---|---|
| 20079200 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1 | 2.244 kWh | 215 mg |
| 24183600 | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 | 2.305 kWh | 215 mg |

| Order Code | Full Product Name | Consumo energetico kWh/ 1000 h | Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) |
|---|---|---|---|
| 20075400 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V | 1.980 kWh | 87 mg |
| 20076100 | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V | 2.035 kWh | 234 mg |

© 2026 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.