



# MASTER MHN-SA

## MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

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	X830R [ X830R]
Posizione di funzionamento	P15 [ Parallela +/-15° o Orizzontale(HOR)]
Vita al 5% di guasti (Nom)	1700 h
Vita al 10% di guasti (Nom)	2300 h
Vita al 20% di guasti (Nom)	3000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	5000 h
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	956 [ CCT di 5.600 K]
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	226000 lm
Designazione colore	Luce diurna
Mantenimento lumen 1000 h (Nom)	96,5 %
Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	92,5 %
Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	78 %
Coordinata Y cromaticità (Nom)	330
Coordinata Y cromaticità (Nom)	366
Temperatura di colore correlata (Nom)	5600 K

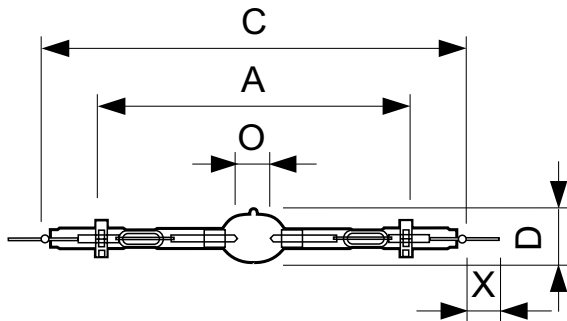
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	108 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	81
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione di alimentazione lampada	400 V [ 400]
Power (Rated) (Nom)	2095,0 W
Avviamento corrente lampada (Max)	17 A
Corrente lampada (EM) (Nom)	11,8 A
Tensione di alimentazione accensione (Min)	360 V
Tensione (Max)	220 V
Tensione (Min)	185 V
Tensione (Nom)	205 V
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente

# MASTER MHN-SA

Informazioni sull'attacco	non disponibile [ - ]
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	215 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	2305 kWh
<b>UV</b>	
Eff. spec. potenza radiante	60 mW/klm
<b>Requisiti per il design dell'apparecchio</b>	
Temperatura della lampadina (Max)	1015 °C
Temperatura al pinch-point (Max)	350 °C

<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871829124183600
Nome prodotto ordine	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1
EAN/UPC - Prodotto	8718291548423
Codice d'ordine	24183600
Codice d'ordine locale	MHD200095HO
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	928195105129
Peso netto (Pezzo)	90,000 g

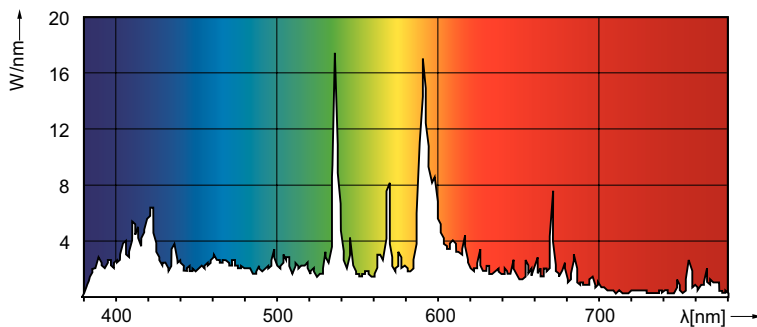
## Disegno tecnico



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

MHN-SA 2000W/956 400V XW HO

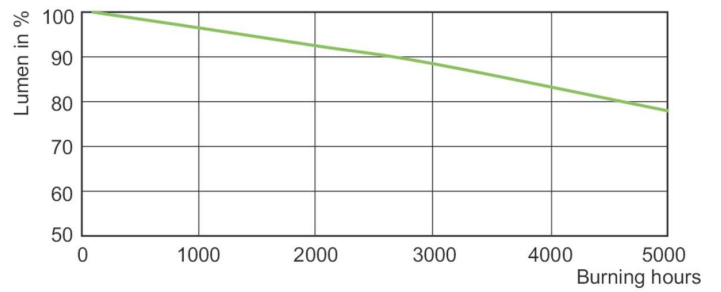
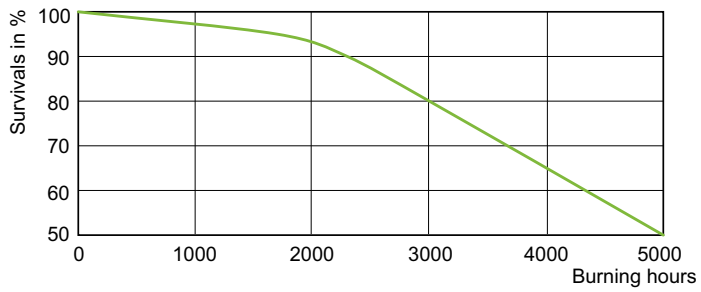
## Fotometrie



LDPO\_MHN-SA\_0004-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-SA

## Durata



LDLE\_MHN-SA\_0006-Life expectancy diagram

LDLM\_MHN-SA\_0006-Lumen maintenance diagram

