



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

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	X528 [X528]
Posizione di funzionamento	P5 [Parallela +/-5° o Orizzontale (HOR)]
Vita al 5% di guasti (Nom)	4500 h
Vita al 10% di guasti (Nom)	6000 h
Vita al 20% di guasti (Nom)	8500 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	13000 h
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	842 [CCT di 4.200 K]
Flusso luminoso (specificato) (Min)	193000 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	214000 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Mantenimento lumen 1000 h (Nom)	94 %
Mantenimento lumen 10000 h (Nom)	63 %
Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	89 %
Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	76 %
Coordinata Y cromaticità (Nom)	370
Coordinata Y cromaticità (Nom)	370

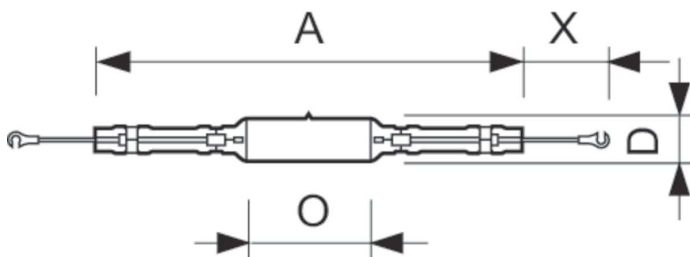
Temperatura di colore correlata (Nom)	4200 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	105 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	72
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione di alimentazione lampada	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2040,0 W
Avviamento corrente lampada (Max)	15 A
Corrente lampada (EM) (Nom)	9,6 A
Tensione di alimentazione accensione (Min)	342 V
Tensione (Max)	245 V
Tensione (Min)	220 V
Tensione (Nom)	235 V
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente

MASTER MHN-LA

Informazioni sull'attacco	Cavo (C)
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	194 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	2244 kWh
UV	
Eff. spec. potenza radiante	280 mW/klm
Requisiti per il design dell'apparecchio	
Temperatura della lampadina (Max)	920 °C
Temperatura al pinch-point (Max)	350 °C

Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871150020074700
Nome prodotto ordine	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH
EAN/UPC - Prodotto	8718291548201
Codice d'ordine	20074700
Codice d'ordine locale	MHNTD2000S
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	928071305130
Peso netto (Pezzo)	172,000 g
Codice ILCOS	MN-2000-E-K-/H

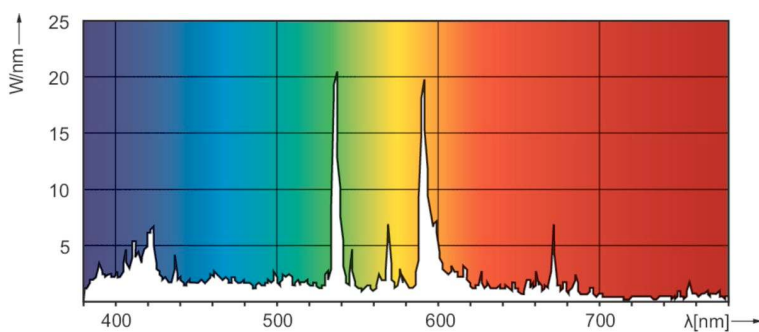
Disegno tecnico



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MHN-LA 2000W/842 400V XWH

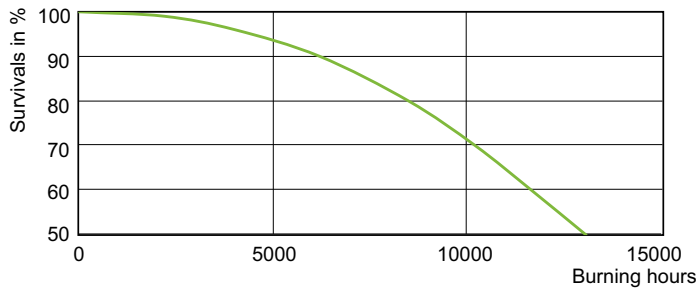
Fotometrie



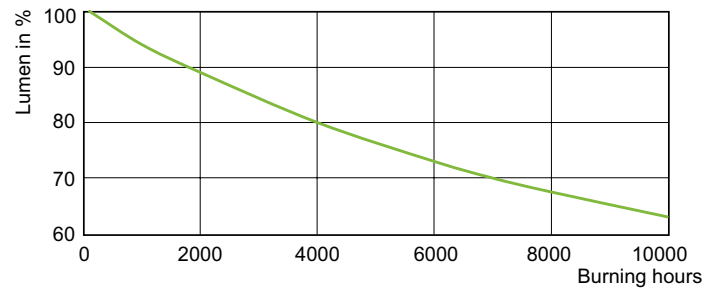
LDPO_MHN-LA_0002-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Durata



LDLE_MHN-LA_0002-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-LA_0002-Lumen maintenance diagram

