



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/842 230V 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) | 6000 h |
| Vita al 10% di guasti (Nom) | 8000 h |
| Vita al 20% di guasti (Nom) | 10000 h |
| Vita al 50% di guasti (Nom) | 15000 h |
| Dati tecnici di illuminazione | |
| Codice colore | 842 [CCT di 4.200 K] |
| Flusso luminoso (specificato) (Min) | 85800 lm |
| Flusso luminoso (specificato) (Nom) | 95800 lm |
| Designazione colore | Bianca neutra (CW) |
| Mantenimento lumen 1000 h (Nom) | 90 % |
| Mantenimento lumen 2000 h (Nom) | 80 % |
| Coordinata Y cromaticità (Nom) | 366 |
| Coordinata Y cromaticità (Nom) | 370 |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 4200 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 92,00 lm/W |

| Indice di resa dei colori (Nom) | 70 |
|--|--------------|
| Funzionamento e parte elettrica | |
| Tensione di alimentazione lampada | 230 V [230] |
| Power (Rated) (Nom) | 1040,0 W |
| Avviamento corrente lampada (Max) | 15 A |
| Corrente lampada (EM) (Nom) | 9,3 A |
| Tensione di alimentazione accensione (Min) | 198 V |
| Tensione (Max) | 140 V |
| Tensione (Min) | 110 V |
| Tensione (Nom) | 125 V |
| Controlli e regolazione del flusso | |
| Regolabile | No |
| Meccanica e corpo | |
| Finitura lampadina | Trasparente |
| Informazioni sull'attacco | Cavo (C) |

MASTER MHN-LA

Approvazione e applicazione

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Classe di efficienza energetica (ELL) | A+ |
| Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) | 112 mg |
| Consumo energetico kWh/1000 h | 1144 kWh |

UV

| | |
|-----------------------------|------------|
| Eff. spec. potenza radiante | 265 mW/klm |
|-----------------------------|------------|

Requisiti per il design dell'apparecchio

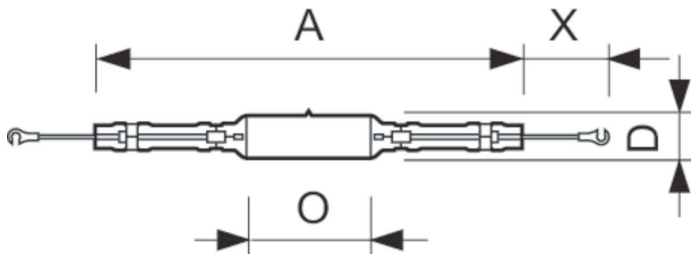
| | |
|-----------------------------------|--------|
| Temperatura della lampadina (Max) | 920 °C |
| Temperatura al pinch-point (Max) | 350 °C |

Dati del prodotto

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Codice prodotto completo | 871150020078500 |
|--------------------------|-----------------|

| | |
|---|----------------------------------|
| Nome prodotto ordine | MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH |
| EAN/UPC - Prodotto | 8718291548232 |
| Codice d'ordine | 20078500 |
| Codice d'ordine locale | MHNTD1000S |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| Materiale SAP | 928073005130 |
| Peso netto (Pezzo) | 141,000 g |
| Codice ILCOS | MN-1000-E-K-/H |

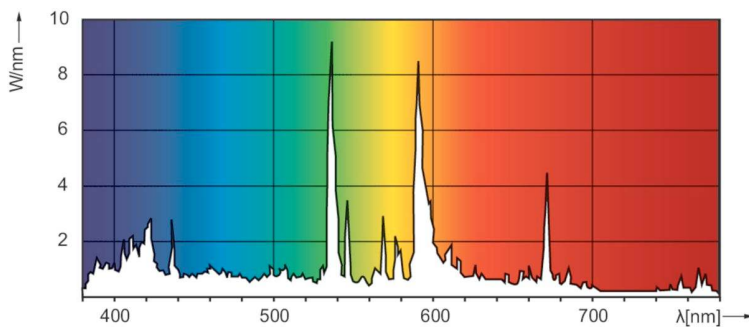
Disegno tecnico



| Product | D (max) | O | X | A |
|----------------------------------|---------|---------|-------|--------|
| MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH | 40 mm | 40,5 mm | 35 mm | 286 mm |

MHN-LA 1000W/842 230V XWH

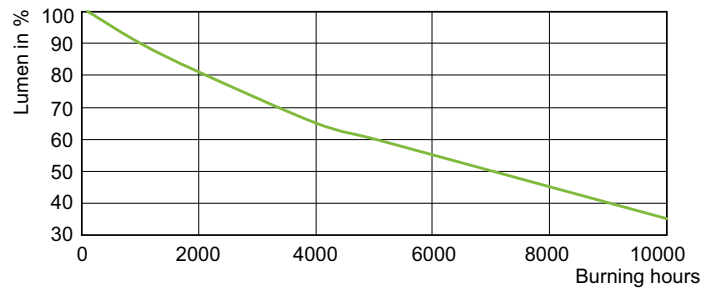
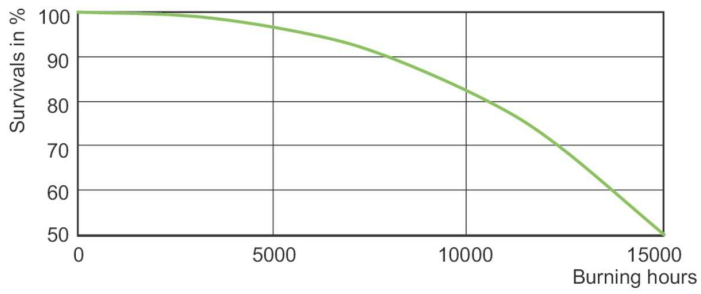
Fotometrie



LDPO_MHN-LA_0001-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Durata



LDLE_MHN-LA_0001-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-LA_0001-Lumen maintenance diagram

