PHILIPS

# MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW

928075705130



## Kompakt und langlebig

MASTER MHN-FC ist eine Metallhalogendampflampe mit Quarzbrenner und Doppelquetschung. Ihre kompakten Abmessungen erlauben ein kleines Leuchtendesign.

### Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minunten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

### Allgemeine Informationen

| | |
|---|---|
| Sockel | Double Ended |
| Betriebsstellung | P5 [Parallel +/-5D oder horizontal (HOR)] |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 12.000 Stunde(n) |

### Lichttechnische Daten

| | |
|---|---|
| Farbcode | 740 [CCT of 4000K] |
| Lichtfarbe | Weiß (WH) |
| Farbkoordinate X (Nom) | 374 |
| Farbkoordinate Y (nom.) | 366 |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 4100 K |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 91 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 65 |
| Bogenlänge O (Nom) | 42,5 mm |

### Betrieb und Elektrik

| | |
|---|---|
| Systemleistung | 1.040,0 W |
| Spannung (Nom) | 130 V |

## Lichtregelung und Dimmen

| | |
|---|---|
| Dimmbar | Nein |

## Mechanik und Gehäuse

| | |
|---|---|
| Kolbenausführung | Klar |
| Nettogewicht (Stück) | 140,000 g |

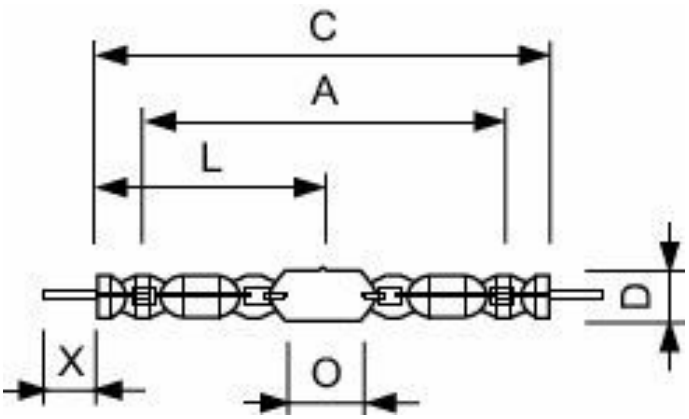
## Genehmigung und Anwendung

| | |
|---|---|
| Quecksilbergehalt (Nom) | 74 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 1.144 kWh |
| CE-Zeichen | Ja |

## Produktdaten

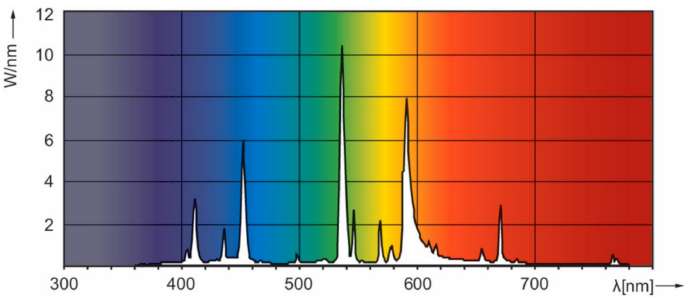
| | |
|---|---|
| Bestell-Produktname | MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW |
| Gesamt-Produktcode | 871150021424900 |
| Bestellcode | 8718291548256 |
| Material-Nr. (12NC) | 928075705130 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718291548256 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1 |
| EAN Umverpackung | 8711500214249 |

## Abmessungsskizzen



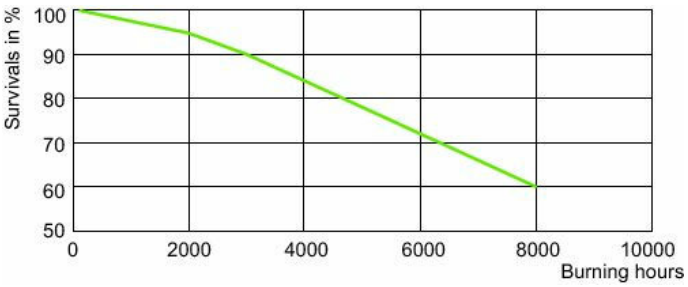

| Product | D (max) | D | O | X | L | A | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW | 33 mm | 25,5 mm | 42,5 mm | 58 mm | 144 mm | 226 mm | 290 mm |

## Photometrische Daten

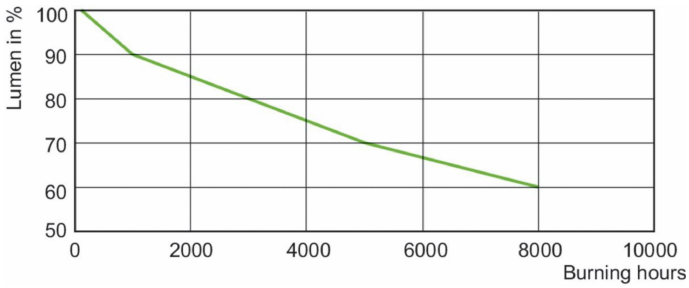



Spectral Power Distribution Colour - MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW

## Lebensdauer




LDLE_MHN-FC_1000W_740_750-Life expectancy diagram




Lumen Maintenance Diagram - MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.