



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH

MASTER MHN-SA schafft mit ihrem langen Lichtbogen eine angenehme Atmosphäre und hohen Sehkomfort bei der Beleuchtung von Sportstätten.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Fassung	X528 [X528]
Brennstellung	P5 [Horizontal +/-5°]
Lebensdauer 5% Ausfallrate EM (Nom)	6000 h
Lebensdauer 10% Ausfallrate EM (Nom)	8000 h
VBU Lebensdauer 20% Ausfallr. (Nom)	10000 h
Lp.Lebensd. 50%Ausfallr. EL 3h (Nom)	15000 h

• Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Min)	85800 lm
Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Nom)	95800 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Restlichtstrom EL 1000h (Nom)	90 %
Restlichtstrom EM 2000h (Nom)	80 %
Farbkoordinate X (Nom)	366
Farbkoordinate Y (Nom)	370
Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	4200 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	92.00 lm/W
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	70

• Elektrische Kenndaten

Lampenversorgungs- spannung	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	1000 W
Anlaufstrom (Max)	15 A
Lampenstrom EM (Nom)	9.3 A
Betriebsspannung (Netz) (Min)	198 V
Voltage (Max)	140 V
Voltage (Min)	110 V
Voltage (Nom)	230 V

• Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

• Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
Sockelinformation	Verdrahtung (C)

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Label (EEL)	A+
Quecksilberinhalt (Hg) (Nom)	112 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	1144 kWh

PHILIPS

MASTER MHN-LA

• UV-Beständigkeit

Spezif.Eff.Strahlungsleistung 265 mW/klm

• Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (Max) 920 °C
Quetschungstemperatur (Max) 350 °C

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871150020078500

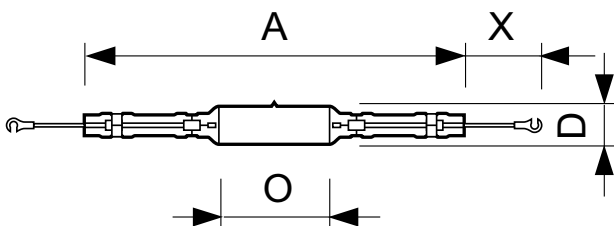
Bestell-Produktname MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH
EAN/UPC - Produkt 8718291548232
Bestellcode 20078500
Local Code MHNTD1000W
Anzahl pro Verpackung 1
Zähler - Pakete pro Außenkarton 1
Material-Nr. (12NC) 928073005130
Nettogewicht (Einzelteil) 141.000 g
ILCOS Code MN-1000-E-K-/H

Hinweise

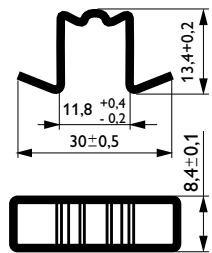
- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können

- 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 Minuten 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.

Abmessungsskizzen



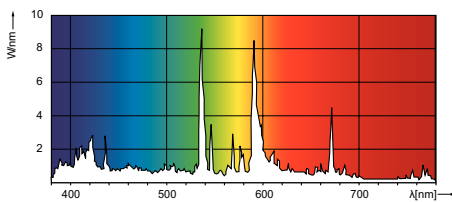
MHN-LA, 1000W/2000W



MHN-LA 1000W/842 230V XWH

Product	D	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	40 mm	40.5 mm	35 mm	286 mm

Photometrische Daten





© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, März 7
Änderungen vorbehalten