



# MASTER MHN-LA

## MASTER MHN-LA 1000W/956 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	
Socket	X528 [ X528]
Betriebsstellung	P5 [ Horizontal +/-5°]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	6000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	8000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	10000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	15000 h
Lichttechnische Daten	
Farbcode	956 [ CCT von 5600 K]
Nennlichtstrom (min.)	82000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	87000 lm
Lichtfarbe	Tageslicht
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	90 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	80 %
Farbkoordinate X (Nom)	337
Farbkoordinate Y (Nom)	331
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5600 K
Nennlichtausbeute (Nom)	86.0 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Elektrische Kenndaten	
Lampenversorgungsspannung	230 V [ 230]
Power (Rated) (Nom)	1040.0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	15 A

Lampenstrom EM (Nom)	9.3 A
Zündspannung (min.)	198 V
Spannung (max.)	140 V
Spannung (min.)	110 V
Spannung (Nom)	125 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar (CL)
Sockelinformation	Verdrahtung (C)
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	95 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	1144 kWh
UV-Beständigkeit	
Spezifische Eff. Strahlungsleistung	270 mW/klm
Anforderungen an das Leuchtendesign	
Kolbentemperatur (max.)	920 °C
Quetschungstemperatur (max.)	350 °C

# MASTER MHN-LA

## Produktdaten

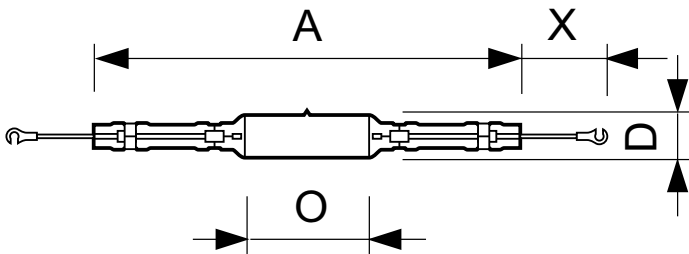
Gesamt-Produktcode	871150020077800
Bestell-Produktname	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH
EAN/UPC - Produkt	8718291548218
Bestellcode	20077800
Anzahl pro Verpackung	1

Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	928072205130
Nettogewicht (Einzelteil)	132.000 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.

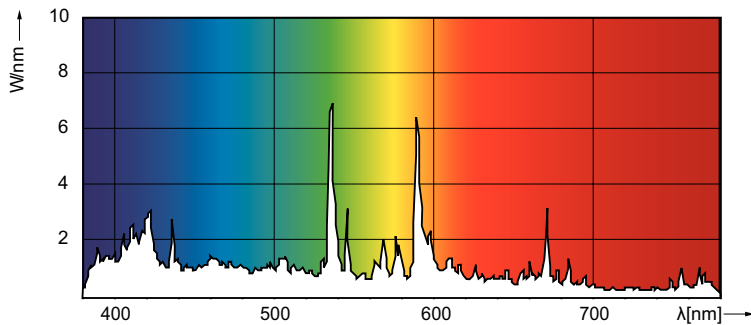
## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	40 mm	40.5 mm	35 mm	286 mm

MHN-LA 1000W/956 230V XWH

## Photometrische Daten



MASTER MHN-LA 1000W 230V /956

# MASTER MHN-LA

## Lebensdauer

