



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

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

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	X528 [X528]
Betriebsstellung	P5 [Horizontal +/-5°]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	4500 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	6000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	8500 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	13000 h
Lichttechnische Daten	
Farbcode	956 [CCT von 5600 K]
Nennlichtstrom (min.)	170000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	190000 lm
Lichtfarbe	Tageslicht
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	94 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	63 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	89 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	76 %
Farbkoordinate X (Nom)	330
Farbkoordinate Y (Nom)	339
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5600 K
Nennlichtausbeute (Nom)	93 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
Elektrische Kenndaten	
Lampenversorgungsspannung	400 V [400]

Power (Rated) (Nom)	2040.0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	15 A
Lampenstrom EM (Nom)	10,3 A
Zündspannung (min.)	342 V
Spannung (max.)	235 V
Spannung (min.)	210 V
Spannung (Nom)	225 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar (CL)
Sockelinformation	Verdrahtung (C)
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	130 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	2244 kWh
UV-Beständigkeit	
Spezifische Eff. Strahlungsleistung	370 mW/klm
Anforderungen an das Leuchtendesign	
Kolbentemperatur (max.)	920 °C

MASTER MHN-LA

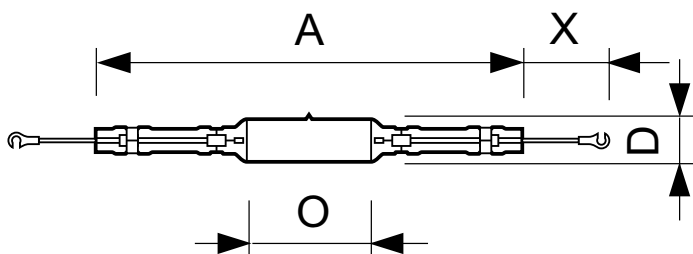
Quetschungstemperatur (max.)	350 °C
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150020073000
Bestell-Produktname	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH
EAN/UPC - Produkt	8718291548225
Bestellcode	20073000
Local Code	MHNLA2000965

Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	928072505130
Nettogewicht (Einzelteil)	0,176 kg
ILCOS Code	MN-2000-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.

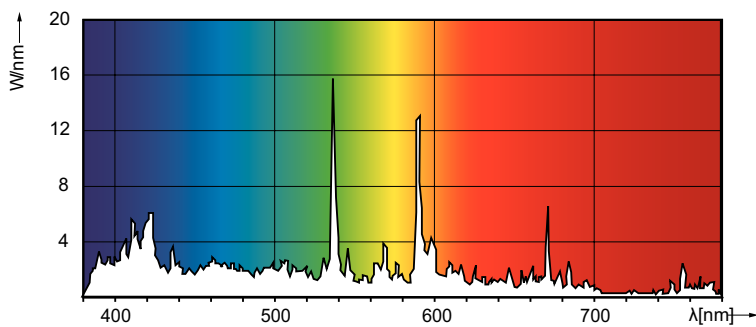
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MHN-LA 2000W/956 400V XWH

Photometrische Daten



MASTER MHN-LA 1000W 400V /956

Lebensdauer

