MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

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

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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	X830R [X830R]
Betriebsstellung	P15 [Horizontal +/-15°]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	1700 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	2300 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	3000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	5000 h

Lichttechnische Daten	
Farbcode	956 [CCT von 5600 K]
Nennlichtstrom (Nom)	226000 lm
Lichtfarbe	Tageslicht
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	96,5 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	92,5 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	78 %
Farbkoordinate X (Nom)	330
Farbkoordinate Y (nom.)	366
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5600 K
Nennlichtausbeute (nom.)	108 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	81

Elektrische Kenndaten	
Lampenversorgungsspannung	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2095,0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	17 A
Lampenstrom EM (Nom)	11,8 A
Zündspannung (min.)	360 V
Spannung (max.)	220 V
Spannung (min.)	185 V
Spannung (Nom)	205 V

MASTER MHN-SA

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Sockelinformation	Nicht anwendbar [-]
Kolbenform	TD40 [TD 40mm]

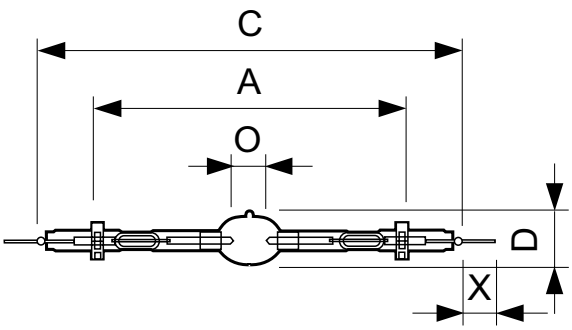
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Quecksilbergehalt (Nom)	215 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	2305 kWh

UV-Beständigkeit	
Spezifische Eff. Strahlungsleistung	60 mW/klm

Anforderungen an das Leuchtendesign	
Kolbentemperatur (max.)	1015 °C
Quetschungstemperatur (max.)	350 °C
Quetschungstemperatur (max.)	350 °C

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871829124183600
Bestell-Produktname	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1
EAN/UPC - Produkt	8718291548423
Bestellcode	24183600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	928195105129
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	90,000 g

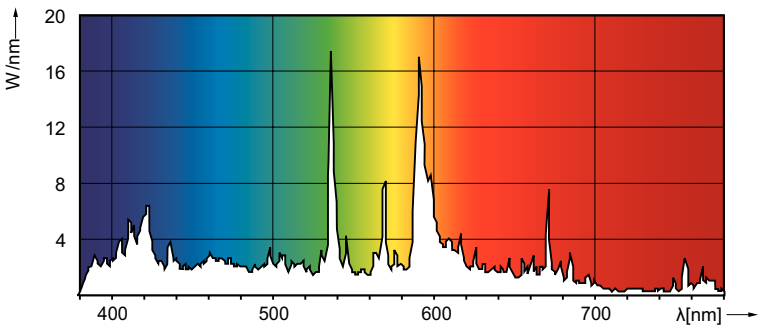
Abmessungsskizzen



MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	41 mm	25 mm	34 mm	226 mm	369 mm

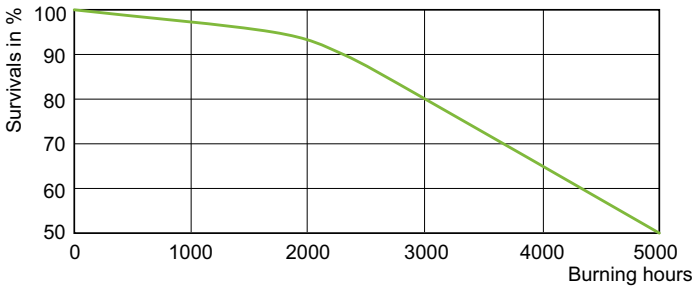
Photometrische Daten



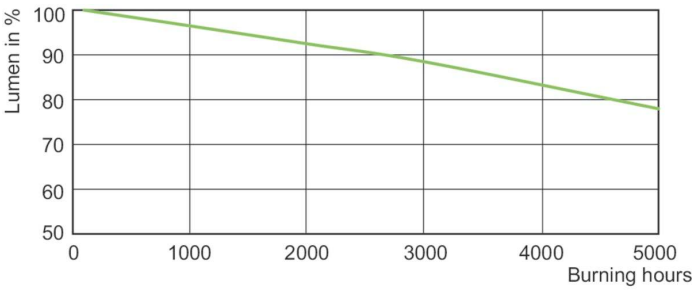
MASTER MHN-SA 2000W /956

MASTER MHN-SA

Lebensdauer



LDLE_MHN-SA_0006-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-SA_0006-Lumen maintenance diagram

© 2022 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. 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.