



MASTER MHN-SB

MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO

MASTER MHN-SB schafft mit ihrem kurzen Lichtbogen hohen Sehkomfort bei der Beleuchtung von Sportstätten.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Socket	CABLE [Cable]
Kolbenform	TD40 [TD 40mm]
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)	4500 h

• Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (min.)	215000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	220000 lm
Lichtfarbe	Tageslicht
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	95 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	91 %
Farbkoordinate X (Nom)	334
Farbkoordinate Y (Nom)	366
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5600 K
Nennlichtausbeute (Nom)	108 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	-
Farbwiedergabeindex (Nom.)	81

• Elektrische Kenndaten

Lampenversorgungs- spannung	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2000 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	17 A
Lampenstrom EM (Nom)	11.8 A
Zündspannung (min.)	360 V
Voltage (Max)	220 V
Voltage (Min)	185 V
Voltage (Nom)	205 V

• Dimmen

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

• Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
Sockelinformation	Nicht anwendbar [-]

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	220 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	2277 kWh

PHILIPS

MASTER MHN-SB

• UV-Beständigkeit

Spezifische Eff. Strahlungsleistung 60 mW/klm

• Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.) 1015 °C
 Quetschungstemperatur (max.) 450 °C

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 872790092860000

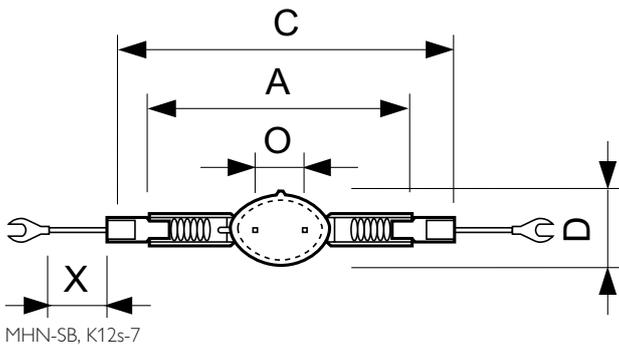
Bestell-Produktname MASTER MHN-SB 2000W/956 400V
 K12s-7 WH HO
 EAN/UPC - Produkt 8718291548454
 Bestellcode 92860000
 Anzahl pro Verpackung 1
 Anzahl pro Umverpackung 1
 Material-Nr. (12NC) 928196805130
 Nettogewicht (Einzelteil) 0.058 kg

Hinweise

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

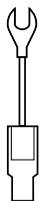
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Abmessungsskizzen

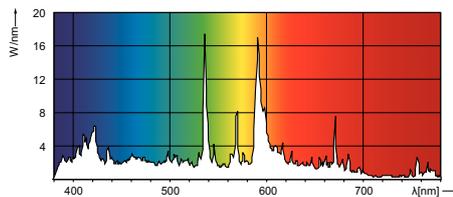
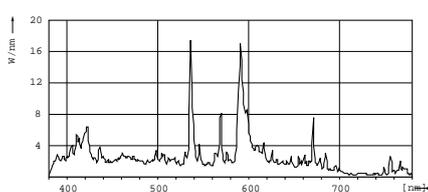


MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO

Product	D	O	X	A	C
MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	41 mm	25 mm	50 mm	157 mm	188 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 16
Änderungen vorbehalten