



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V

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

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	(P)SFC [(P)SFC]
Betriebsstellung	P15 [Horizontal +/-15°]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	1700 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	2400 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	3600 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	6100 h
Lichttechnische Daten	
Farbcode	956 [CCT von 5600 K]
Nennlichtstrom (Nom)	160000 lm
Lichtfarbe	Tageslicht
Restlichtstrom 1000 Std. (Nom)	90 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	81 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	71 %
Farbkoordinate X (Nom)	330
Farbkoordinate Y (Nom)	339
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5600 K
Nennlichtausbeute (Nom)	86 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	86
Elektrische Kenndaten	
Lampenversorgungsspannung	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	1850.0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	15 A

Lampenstrom EM (Nom)	10.5 A
Zündspannung (min.)	342 V
Spannung (max.)	220 V
Spannung (min.)	185 V
Spannung (Nom)	205 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar (CL)
Sockelinformation	20-6
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	250 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	2035 kWh
Anforderungen an das Leuchtdesign	
Kolbentemperatur (max.)	980 °C
Quetschungstemperatur (max.)	300 °C
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150020076100
Bestell-Produktname	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V

MASTER MHN-SA

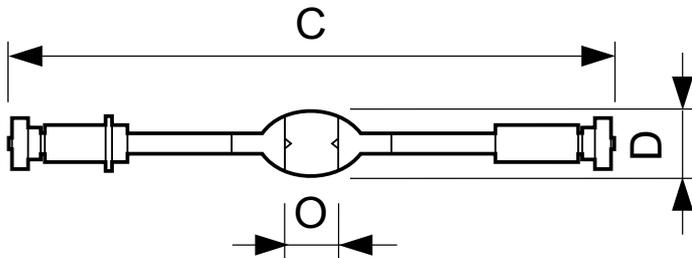
EAN/UPC - Produkt	8718291548270
Bestellcode	20076100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	928079315130

Nettogewicht (Einzelteil)	0.220 kg
ILCOS Code	MN-1800-E-PSFc20=6-/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.

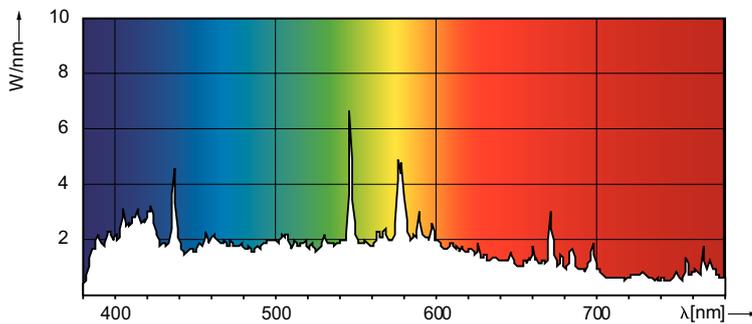
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	41 mm	25 mm	364 mm

MHN-SA 1800W/956 (P)SFC/20-6 400V

Photometrische Daten



MASTER MHN-SA 1800W 400V /956

MASTER MHN-SA

Lebensdauer

