



Hohe Präzision der Lichtlenkung

MASTER MHN-LA

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

Vorteile

- Ideal geeignet für Sportstätten mit regelmäßigen Fernsehübertragungen
- Attraktives Licht für eine angenehme Atmosphäre und hohen Sehkomfort für Zuschauer und Spielern

Merkmale

- Doppelquetschung
- Kompakter Brenner (LongArc) für eine hohe Präzision der Lichtlenkung
- Hohe Lichtausbeute
- Ans Tageslicht angepasste Farbtemperatur
- Heißwiederzündung möglich

Anwendung

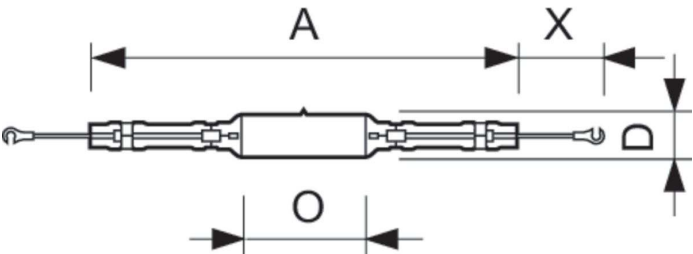
- Für professionelle und halb-professionelle Beleuchtung von Sportstätten und den Einsatz in Flutlichtern

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 einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

MASTER MHN-LA

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	40 mm	40.5 mm	35 mm	286 mm
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	40 mm	40.5 mm	35 mm	286 mm
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

Allgemeine Informationen	
Sockel	X528
Betriebsstellung	P5
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	TD40

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Lichtfarbe	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Nennlichtausbeute (Nom)
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	370	370	Kaltweiß (CW)	4200 K	72	104 lm/W
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	330	339	Tageslicht	5600 K	82	93 lm/W
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	337	331	Tageslicht	5600 K	80	86.0 lm/W
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	366	370	Kaltweiß (CW)	4200 K	70	92.00 lm/W

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Spannung (Nom)	Systemleistung
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	235 V	2'050 W
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	225 V	2'050 W

Order Code	Full Product Name	Spannung (Nom)	Systemleistung
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	125 V	1'040.0 W
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	125 V	1'040.0 W

Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Quecksilbergehalt (Nom)
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	2'244 kWh	194 mg

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Quecksilbergehalt (Nom)
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	2'244 kWh	140 mg

MASTER MHN-LA

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Quecksilbergehalt (Nom)
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	1'144 kWh	95 mg

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	Quecksilbergehalt (Nom)
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	1'144 kWh	112 mg

