



Beschrijving:

MASTER MHN-LA

Compacte langere boog ontladingslampen met hoog lichtrendement.

Voordelen

- Hoog rendement beperkt het aantal vereiste armaturen, en houdt de investerings- en bedrijfskosten minimaal
- Goede kleurweergave creëert een aangename lichtomgeving met hoog visueel comfort voor spelers en toeschouwers
- Continue spectrale energieverdeling
- Kleurweergave $R_{a} \geq 80$ (MHN-LA 1000W/842 en MHN-LA 2000W/842) maakt deze lampen geschikt voor semi-professionele stadions .
Kleurweergave $R_{a} \geq 90$ (MHN-LA 1000W/956 and MHN-LA 2000W/956) maakt deze lampen geschikt voor professionele stadions .
- Unieke tweekneepsconstructie voor soepele werking van de buitenafdichting, garandeert een lange levensduur en minimale onderhoudskosten

Kenmerken

- Voor het ontwerp van compactere lichtsystemen met precisieoptiek voor een optimale efficiëntie, een goede bundelcontrole en minder lichtverlies
- Ideaal kleurpunt voor een natuurlijk witte kleur weergave
- Daglichtkleurtemperatuur voor naadloze overgang van daglicht naar kunstlicht
- Horizontale brandstand $\pm 5^\circ$

Toepassing

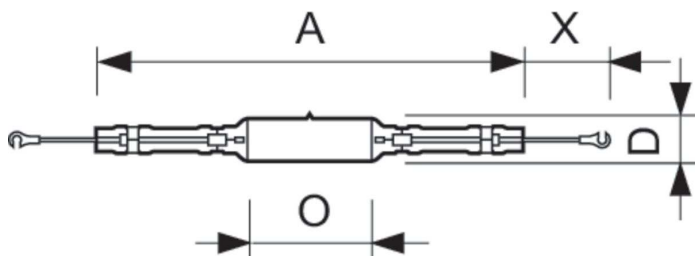
- Verlichting van professionele en semi-professionele sportaccommodaties en floodlighting

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

MASTER MHN-LA

Maatschets



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

Algemene informatie

Lampvoet	X528
Gebruiksstand	P5

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	TD40

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	Kleuraanduiding	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Kleurweergave-index (CRI)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)
8718291548201	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	370	370	Koelwit (CW)	4200 K	72	105 lm/W
8718291548225	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	330	339	Daglicht	5600 K	82	93 lm/W
8718291548218	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	337	331	Daglicht	5600 K	80	86,0 lm/W
8718291548232	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	366	370	Koelwit (CW)	4200 K	70	92,00 lm/W

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik	Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8718291548201	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	235 V	2.040,0 W	8718291548218	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	125 V	1.040,0 W
8718291548225	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	225 V	2.040,0 W	8718291548232	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	125 V	1.040,0 W

Keurmerken en classificaties

MASTER MHN-LA

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/	Kwikhoud (Hg)
		1.000 uur	(nom.)
8718291548201	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	2244 kWh	194 mg
8718291548225	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	2244 kWh	140 mg

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/	Kwikhoud (Hg)
		1.000 uur	(nom.)
8718291548218	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	1144 kWh	95 mg
8718291548232	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	1144 kWh	112 mg

