



Lampe

MASTER MHN-LA

Kompakt utladningslampe med høyt lysutbytte

Fordeler

- Høy effektivitet reduserer antall armaturer, som reduserer både investerings- og drifts-kostnader
- God fargegjengivelse skaper hyggelige omgivelser med høy visuell komfort spillere og tilskuere
- Kontinuerlig fordeling av effekt over hele spekteret er ideell for profesjonelle stadion med jevnlig TV-opptak
- Fargegjengivelse på $R_{a} = 80$ (MHN-LA 1000 W/842 og MHN-LA 2000 W/842) gjør lampene mer egnet for halv-profesjonelle stadioner uten jevnlig TV-opptak Fargegjengivelse på $R_{a} = 90$ (MHN-LA 1000 W/956 og MHN-LA 2000 W/956) gjør lampene mer egnet for profesjonelle stadioner med jevnlig TV-opptak.
- Unik dobbelt-klemme låse konstruksjon tillater kjølig drift av ytre klemmer, som sikrer lang levetid og minimale vedlikeholdskostnader

Funksjoner

- Gir mulighet for å designe mer kompakte armatursystemer med presisjonsoptikk for høy systemeffektivitet, god strålek kontroll og minimalt strølys
- Lampelysets fargepunkt på det geometriske senter med "det sorte legemet", gir en naturlig hvit opplevelse
- Dagslys fargetemperatur letter overgangen fra dagslys til kunstig belysning
- Horisontal brennstilling $\pm 5^\circ$

Søknad

- Profesjonell og halvprofesjonell sportsbelysning og flombelysning

MASTER MHN-LA

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

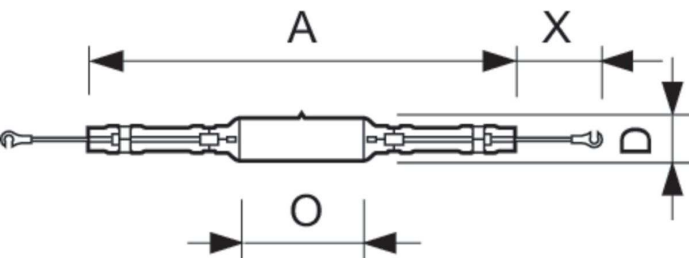
Versions



LPPR MHN-LA 2000W

LPPR MHN-LA 1000W

Målskisse



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

Generell informasjon	
Sokkelbase	X528
Driftsposisjon	P5
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæreform	TD40

Teknisk belysning

MASTER MHN-LA

Order Code	Full Product Name	Kromatisk koordinat X (nom)	Kromatisk koordinat Y (nom)	Fargebetegnelse	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	370	370	Kalldhvit (CW)	4200 K	72	104 lm/W
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	330	339	Dagslys	5600 K	82	93 lm/W
928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	337	331	Dagslys	5600 K	80	86,0 lm/W
928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	366	370	Kalldhvit (CW)	4200 K	70	92,00 lm/W

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Spennning (nom.)	Effektforbruk	Order Code	Full Product Name	Spennning (nom.)	Effektforbruk
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	235 V	2 050 W	928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	125 V	1 040,0 W
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	225 V	2 050 W	928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	125 V	1 040,0 W

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)
928071305130	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	2 244 kWh	194 mg	928072205130	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	1 144 kWh	95 mg
928072505130	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	2 244 kWh	140 mg	928073005130	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	1 144 kWh	112 mg

