



Lampe:

Kompakt utladningslampe med høyt lysutbytte og effektivitet

Fordeler

- Høy effektivitet reduserer antall armaturer, det reduserer både investerings- og drifts-kostnader
- Svært god fargegjengivelse skaper hyggelige omgivelser med høy visuell komfort for spillere og tilskuere
- Kontinuerlig fordeling av effekt over hele spekteret er ideell for profesjonelle stadionanlegg hvor man har TV-opptak (TV opptak stiller høye krav til kontinuerlig spektral fordeling)
- Fargegjengivelse $R_a > 85$ opp til 90. $R_a > 85$ anbefales til "halv-profesjonelle" stadions uten jevnlig TV-opptak, mens $R_a > 90$ er ideell for profesjonelle stadions med regelmessige TV-opptak
- Unik dobbelt-klemme låse konstruksjon tillater kjølig drift av ytre klemmer, som sikrer lang levetid og reduserte vedlikeholdskostnader
- Dagslys fargetemperatur letter overgangen fra dagslys til kunstig belysning
- Horisontal brennstilling $\pm 15^\circ$
- 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.

Applications

- Profesjonell sportsbelysning og flombelysning

Funksjoner

- Gir mulighet for å designe mer kompakte armaturer med presisjonsoptikk for høy systemeffektivitet, god strålekontroll og minimalt strølyd
- Lampelysets fargepunkt på det geometriske senter med "det sorte legemet", gir en naturlig hvit opplevelse

Versions

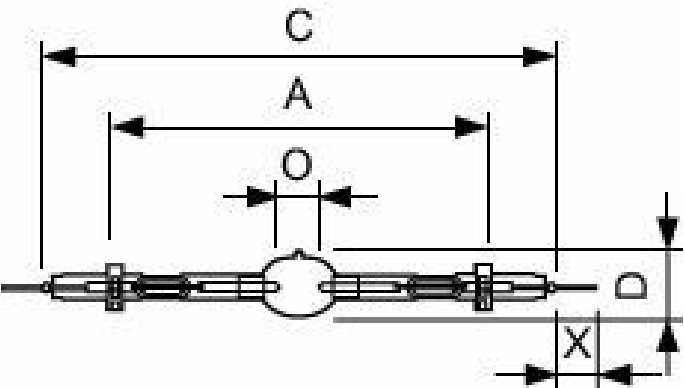
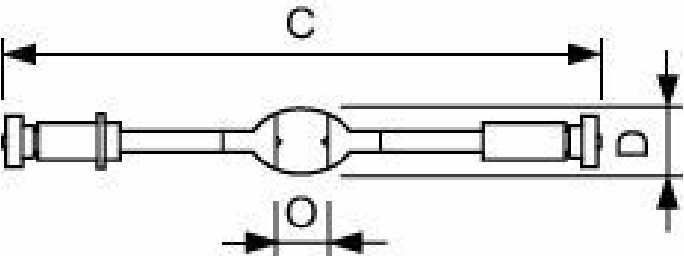


LPPR MHN-SA X830R



LPPR MHN-SA 0001

Målskisse



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

Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	41 mm	25 mm	25 mm	318 mm	369 mm
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	41 mm	25 mm	34 mm	226 mm	369 mm

Generell informasjon

Driftsposisjon P15 [Parallell +/-15D eller horisontal (HOR)]

Teknisk belysning

Fargebetegnelse Dagslys
Kromatisk koordinat X (nom) 330
Korrelert fargetemperatur (nom.) 5600 K

Kontroller og dimming

Kan dimmes Nei

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate Matt
Lyspæreform TD40

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Sokkelbase
928099205130	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	X830R
928195105129	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	X830R
928079315130	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	(P)SFC

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Kromatisk koordinat Y (nom)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	Fargegjengivelsesindeks (CRI)
928099205130	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	339	86 lm/W	86
928195105129	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	366	108 lm/W	81
928079315130	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	339	84 lm/W	86

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Spennning (nom.)
928099205130	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	1 800,0 W	120 V
928195105129	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	2 100 W	205 V
928079315130	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	1 900 W	205 V

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	Energiforbruk kWh/1000 t
928099205130	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	87 mg	1 980 kWh
928195105129	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	215 mg	2 305 kWh
928079315130	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	234 mg	2 035 kWh