



Popis výrobku

MASTER MHN-SA

Kompaktní křemíkové vysokotlaké halogenidové výbojky s dvojitým stiskem

Výhody

- Umožňuje použít kompaktní a velmi účinné systémy svítidel s vysoce přesnou optikou pro dobrou regulaci paprsku a minimální rozptyl světla
- Velmi dobré podání barev vytváří příjemnou atmosféru pro vysoký vizuální komfort hráčů a diváků
- Souvislá spektrální distribuce nabízí výtečné řešení pro (polo)profesionální stadiony s pravidelnými TV přenosy

Vlastnosti

- Velmi kompaktní zdroj (krátký oblouk) s vysokým měrným výkonem a výborným podáním barev
- Koncept dvojitého stisku zajišťuje dlouhou životnost
- Přirozený bílý barevný vjem a dobré barevné podání a barevná stabilita
- Teplota chromatičnosti odpovídající dennímu světlu usnadňuje přechod z denního světla na umělé osvětlení

Aplikace

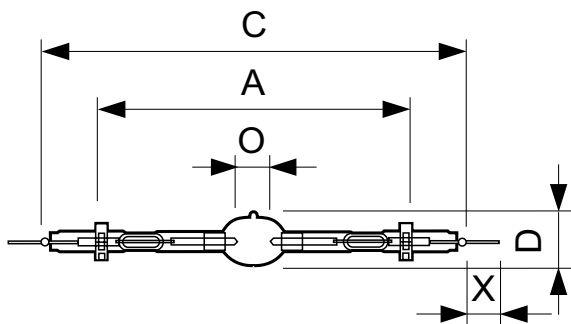
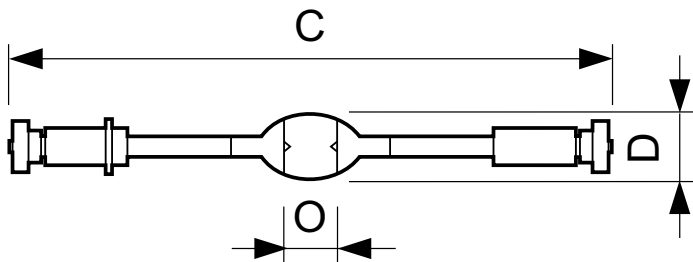
- Profesionální sportovní a světlometové osvětlení

Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

MASTER MHN-SA

Rozměrové výkresy



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	41 mm	25 mm	364 mm
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
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	41 mm	25 mm	25 mm	226 mm	369 mm

Obecné informace

Provozní poloha P15

Světelně technické

Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X 330

Barevné konstrukce Denní
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti 5600 K

Řízení a stmívání

Stmívatelné Ne

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky Čiré
Tvar žárovky TD40

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Patice krytky
20079200	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	X830R
20106500	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	X830R
24183600	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	X830R

Order Code	Full Product Name	Patice krytky
20075400	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	(P)SFC
20076100	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	(P)SFC

Světelně technické

MASTER MHN-SA

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
20079200	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	362	85	98 lm/W
20106500	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	339	86	86 lm/W
24183600	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	366	81	108 lm/W

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
20075400	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	339	86	86 lm/W
20076100	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	339	86	86 lm/W

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Spotřeba energie
20079200	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	205 V	2 040,0 W
20106500	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	120 V	1 800,0 W
24183600	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	205 V	2 095,0 W

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Spotřeba energie
20075400	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	120 V	1 800,0 W
20076100	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	205 V	1 850,0 W

Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h	Obsah rtuti (Hg) (jmen.)
20079200	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	2244 kWh	215 mg
20106500	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	1980 kWh	87 mg
24183600	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	2305 kWh	215 mg

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h	Obsah rtuti (Hg) (jmen.)
20075400	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	1980 kWh	87 mg
20076100	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	2035 kWh	234 mg

