



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

Kompaktní křemíkové vysokotlaké halogenidové výbojky s dvojitým stiskem

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.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	X830R [X830R]
Provozní poloha	P15 [Vertikální +/-15 ° nebo horizont]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	1700 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	2300 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	3000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	5000 h
Light Technical	
Kód barvy	956 [CCT: 5600 K]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	226000 lm
Barevná konstrukce	Denní světlo
Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)	96,5 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	92,5 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	78 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	330
Barevná souřadnice Y (jmen.)	366
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	5600 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	108 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	81
Operating and Electrical	
Napájecí napětí světelného zdroje	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2095,0 W
Proud zdroje při rozsvícení (max.)	17 A
Proud zdroje (EM) (jmen.)	11,8 A
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	360 V
Napětí (max.)	220 V
Napětí (min.)	185 V
Napětí (jmen.)	205 V
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Vymazat

MASTER MHN-SA

Informace na patici	ne [-]
Tvar žárovky	TD40 [TD 40mm]

Approval and Application

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	215 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	2305 kWh

UV

Výkon vyzařovaný speciálními efekty	60 mW/klm
-------------------------------------	-----------

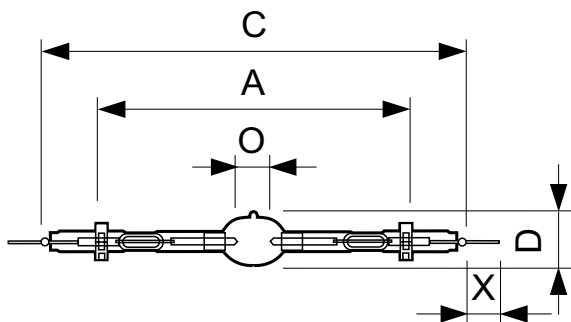
Luminaire Design Requirements

Teplota žárovky (max.)	1015 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	350 °C

Product Data

Úplný kód výrobku	871829124183600
Objednávací název produktu	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1
EAN/UPC – výrobek	8718291548423
Objednávací kód	24183600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	928195105129
Celková hmotnost SAP (kus)	90,000 g

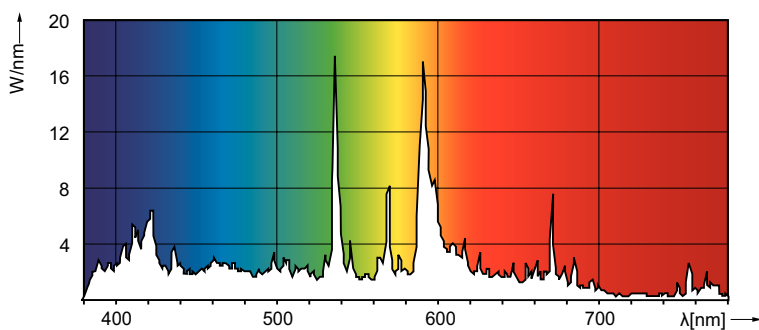
Rozměrové výkresy



MHN-SA 2000W/956 400V XW HO

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

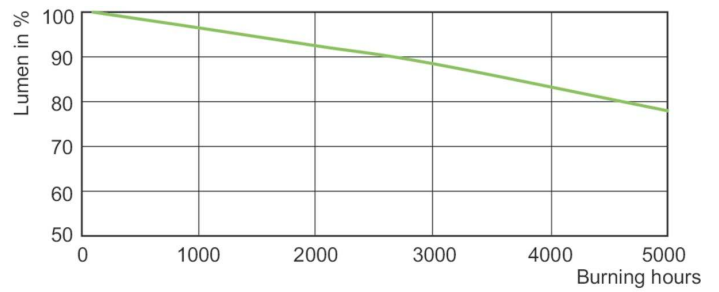
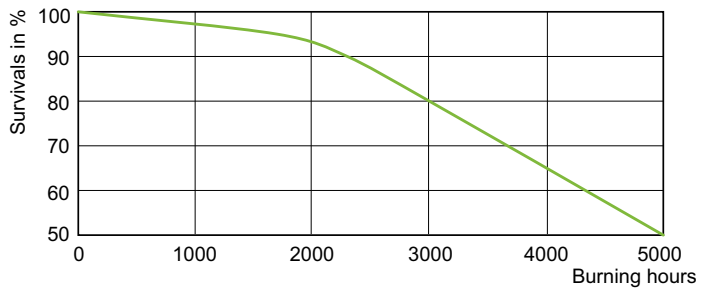
Fotometrické údaje



LDPO_MHN-SA_0004-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Životnost



LDLE_MHN-SA_0006-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-SA_0006-Lumen maintenance diagram

