



# MASTER MHN-SB

## MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO

Kompaktní halogenidové výbojky

### 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 světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný 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 nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

General information	
Patice	CABLE [ Cable]
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.)	4500 h

Light technical	
Kód barvy	956 [ CCT: 5600 K]
Světelný tok (jmen.) (min.)	215000 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	220000 lm
Barevné konstrukce	Denní světlo
Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)	95 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	91 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	334
Barevná souřadnice Y (jmen.)	366
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	5600 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	108 lm/W
Index barevného podání (min.)	-
Index barevného podání (jmen.)	81

Operating and electrical	
Napájecí napětí světelného zdroje	400 V [ 400]
Power (Rated) (Nom)	2070,0 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

# MASTER MHN-SB

## Mechanical and housing

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

## Approval and application

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	215 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	2277 kWh

## UV

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

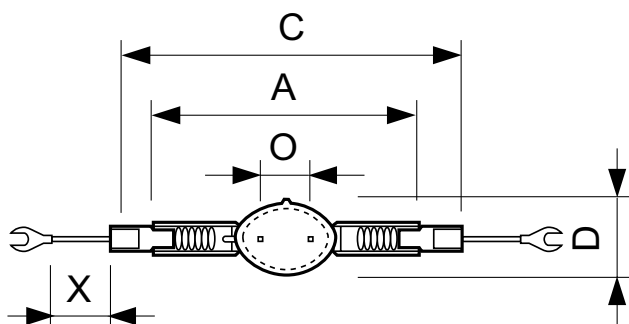
## Luminaire design requirements

Teplota žárovky (max.)	1015 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	450 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)-DUP (nepoužívat)	450 °C

## Product data

Úplný kód výrobku	872790092860000
Objednávací název produktu	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO
EAN/UPC – výrobek	8718291548454
Objednávací kód	92860000
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	MST MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	928196805130
Celková hmotnost kopie (kus)	0,058 kg

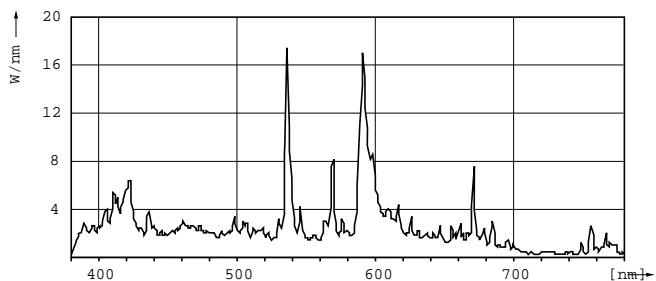
## Rozměrové výkresy



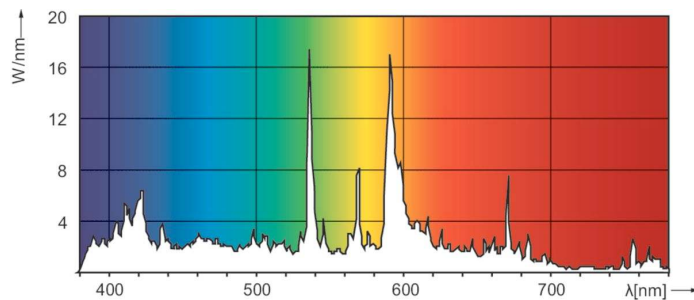
MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO

Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	41 mm	25 mm	50 mm	157 mm	188 mm

## Fotometrické údaje



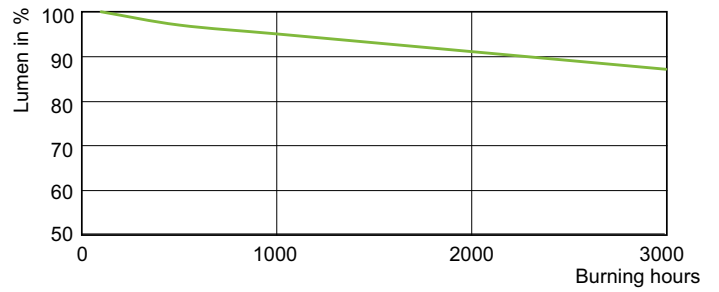
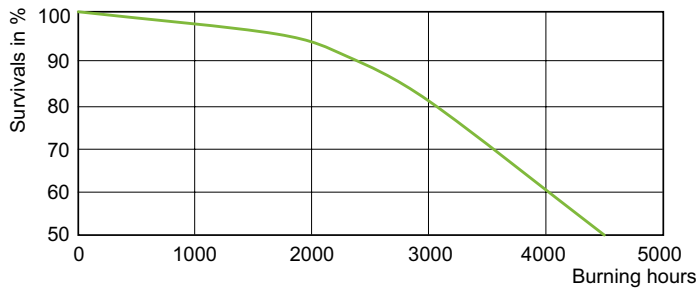
LDPB\_MHN-SB\_2000W\_956-Spectral power distribution B/W



LDPO\_MHN-SB\_2000W\_956-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-SB

## Životnost



LDLE\_MHN-SB\_0002-Life expectancy diagram

LDLM\_MHN-SB\_0002-Lumen maintenance diagram

