



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

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	X528 [X528]
Provozní poloha	P5 [Vertikální +/-5° nebo horizont]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	4500 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	6000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	8500 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	13000 h
Light technical	
Kód barvy	956 [CCT: 5600 K]
Světelný tok (jmen.) (min.)	170000 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	190000 lm
Barevné konstrukce	Denní světlo
Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)	94 %
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	63 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	89 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	76 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	330
Barevná souřadnice Y (jmen.)	339

Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	5600 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	93 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82

Operating and electrical

Napájecí napětí světelného zdroje	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	2040,0 W
Proud zdroje při rozsvícení (max.)	15 A
Proud zdroje (EM) (jmen.)	10,3 A
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	342 V
Napětí (max.)	235 V
Napětí (min.)	210 V
Napětí (jmen.)	225 V

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Vymazat
----------------	---------

MASTER MHN-LA

Informace na patičce	Přívodní kabel (C)
Tvar žárovky	TD40 [TD 40mm]

Approval and application

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	140 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	2244 kWh

UV

Výkon vyzařovaný speciálními efekty	370 mW/klm
-------------------------------------	------------

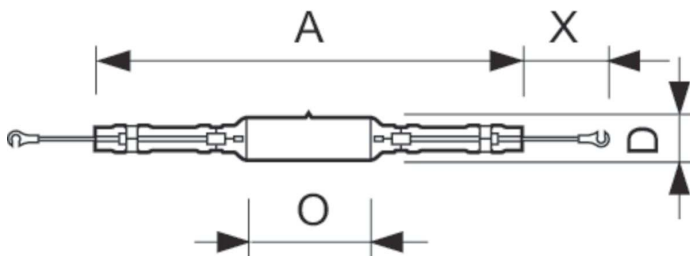
Luminaire design requirements

Teplota žárovky (max.)	920 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	350 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	350 °C

Product data

Úplný kód výrobku	871150020073000
Objednávací název produktu	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH
EAN/UPC – výrobek	8718291548225
Objednávací kód	20073000
Místní kód	MHNLA2000956
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	928072505130
Celková hmotnost kopie (kus)	0,176 kg
Kód ILCOS	MN-2000-E-K-/H

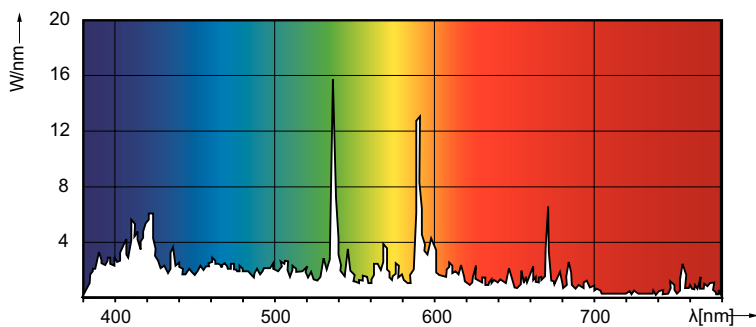
Rozměrové výkresy



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH

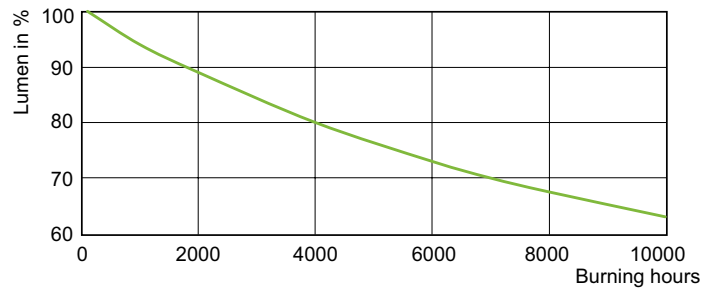
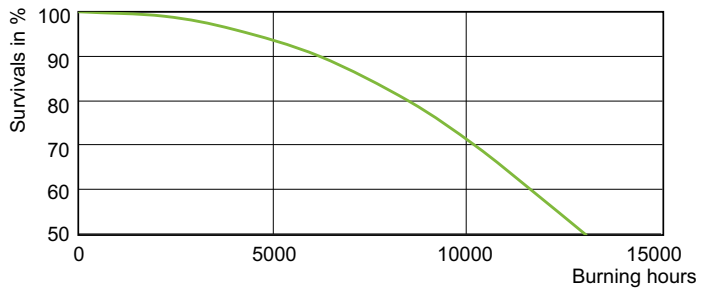
Fotometrické údaje



LDPO_MHN-LA_0004-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Životnost



LDLE_MHN-LA_0002-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-LA_0002-Lumen maintenance diagram

