



# MASTER MHN-SA

## MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V

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	(P)SFC [ (P)SFC]
Provozní poloha	P15 [ Vertikální +/-15 ° nebo horizont]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	1300 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	2000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	3200 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	6100 h
Light technical	
Kód barvy	956 [ CCT 5600 K]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	155000 lm
Barevné konstrukce	Denní světlo
Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)	95 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	91 %
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.)	86 lm/W

Index barevného podání (jmen.)	86
Operating and electrical	
Napájecí napětí světelného zdroje	230 V [ 230]
Power (Rated) (Nom)	1800,0 W
Proud zdroje při rozsvícení (max.)	25 A
Proud zdroje (EM) (jmen.)	17,3 A
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	198 V
Napětí (max.)	130 V
Napětí (min.)	110 V
Napětí (jmen.)	120 V
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Vymazat
Informace na patici	20-6

# MASTER MHN-SA

Tvar žárovky	TD40 [ TD 40mm]
--------------	-----------------

## Approval and application

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	87 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	1980 kWh

## Luminaire design requirements

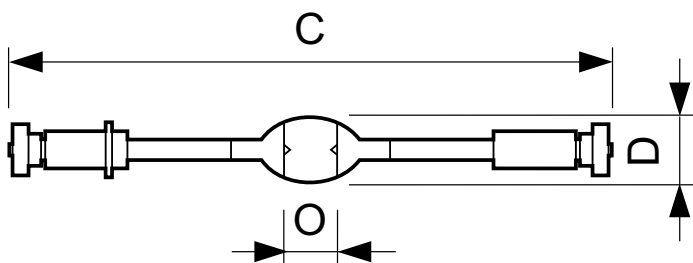
Teplota žárovky (max.)	980 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)	300 °C
Skok v minimálním rozdílu teplot (max.)-DUP (nepoužívat)	300 °C

## Product data

Úplný kód výrobku	871150020075400
-------------------	-----------------

Objednávací název produktu	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V
EAN/UPC – výrobek	8718291548263
Objednávací kód	20075400
Místní kód	MHNSA1800956230
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	928078415130
Celková hmotnost kopie (kus)	0,219 kg
Kód ILCOS	MN-1800-H-PSFc20-6-/H

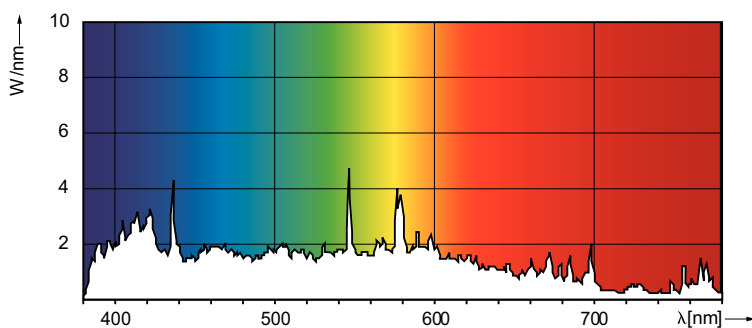
## Rozměrové výkresy



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 230V

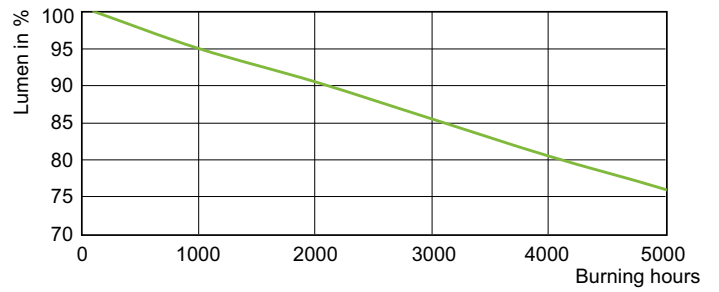
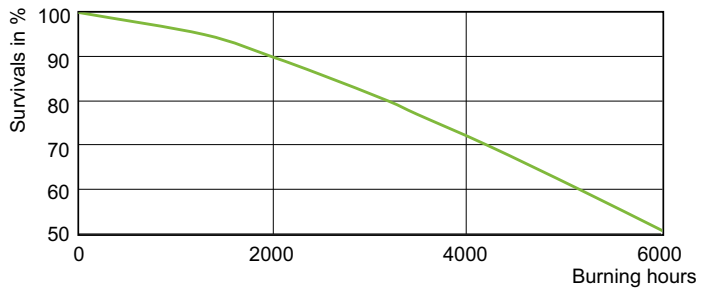
## Fotometrické údaje



LDPO\_MHN-SA\_1800W\_230V-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-SA

## Životnost



LDLE\_MHN-SA\_0004-Life expectancy diagram

LDLM\_MHN-SA\_0004-Lumen maintenance diagram

