



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V

Kompakt utladningslampe med høyt lysutbytte og effektivitet

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	(P)SFC [(P)SFC]
Driftsposisjon	P15 [Parallell +/-15° horis.]
Levetid til 5 % lystap (nom.)	1700 h
Levetid til 10 % lystap (nom.)	2400 h
Levetid til 20 % lystap (nom.)	3600 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	6100 h
Teknisk belysning	
Fargekode	956 [CCT av 5600 K]
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	160000 lm
Fargebetegnelse	Dagslys
Lumenedlikehold 1000 t (nom.)	90 %
Lumenedlikehold 2000 t (nom.)	81 %
Lumenedlikehold 5000 t (nom.)	71 %
Fargepunkt X (nom.)	330
Fargepunkt Y (nom.)	339
Korreleret fargetemperatur (nom.)	5600 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	86 lm/W

Fargegjengivelse (nom)	86
Drift og elektrisk	
Forsyningsspenning, lyskilde	400 V [400]
Power (Rated) (Nom)	1850,0 W
Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.)	15 A
lyskildestrøm (EM) (nom.)	10,5 A
Forsyningsspenning, tenning (min.)	342 V
Spenning (maks.)	220 V
Spenning (min.)	185 V
Spenning (nom.)	205 V
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	No
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreoverflate	Klar
Informasjon om lyskilde feste	20-6

MASTER MHN-SA

Godkjenning og bruk

Energieffektivitetsmerke (EEL)	A+
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	250 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	2035 kWh

Krav til armaturdesign

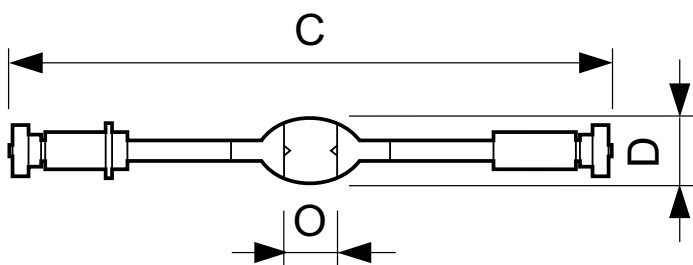
Lyspæreteperatur (maks.)	980 °C
Klemmetemperatur (maks.)	300 °C

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150020076100
-------------------------	-----------------

Produktnavn for bestilling	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V
EAN/UPC – produkt	8718291548270
Bestillingskode	20076100
Lokal bestillingskode	3858320
SAP-teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
SAP-materialer	928079315130
Nettovekt (stykk)	0,220 kg
ILCOS-kode	MN-1800-E-PSFc20-6-/H

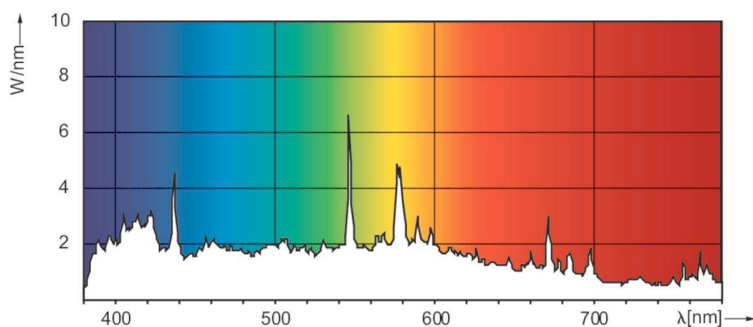
Målskisse



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	41 mm	25 mm	364 mm

MHN-SA 1800W/956 (P)SFC/20-6 400V

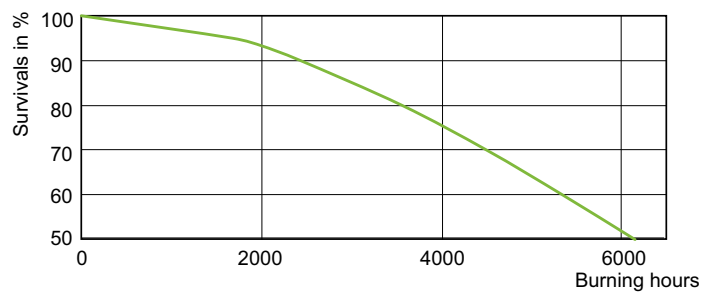
Fotometriske data



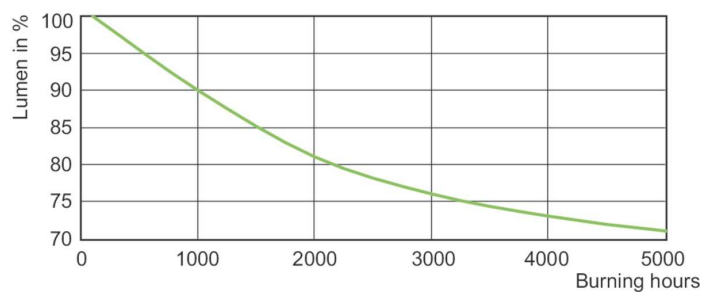
LDPO_MHN-SA_0002-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Levetid



LDLE_MHN-SA_0003-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-SA_0003-Lumen maintenance diagram

