



MASTER MHN-SA

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

Compacte korte boog ontladingslampen met hoog lichtrendement

Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|---------------------------------------|--|
| Lampvoet | (P)SFC [(P)SFC] |
| Gebruiksstand | P15 [Paralleel +/-15D or Horizontal(HOR)] |
| Levensduur tot 5% uitval (nom.) | 1700 h |
| Levensduur tot 10% uitval (nom.) | 2400 h |
| Levensduur tot 20% uitval (nom.) | 3600 h |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 6100 h |
| Eisen aan armatuurontwerp | |
| Kleurcode | 956 [CCT of 5600K] |
| Lichtstroom (gespec.) (nom.) | 160000 lm |
| Kleuraanduiding | Daglicht |
| Lumenbehoud 1.000 uur (nom.) | 90 % |
| Lumenbehoud 2.000 uur (nom.) | 81 % |
| Lumenbehoud 5.000 uur (nom.) | 71 % |
| Chromaticiteitscoördinaat X (nom.) | 330 |
| Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.) | 339 |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 5600 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 86 lm/W |

| Kleurweergave-index (nom.) | 86 |
|--|--------------|
| Bedrijfs- en Elektrische gegevens | |
| Voedingsspanning lamp | 400 V [400] |
| Power (Rated) (Nom) | 1850,0 W |
| Lampstroom bij opstarten (max.) | 15 A |
| Lampstroom (EM) (nom.) | 10,5 A |
| Ontsteekvoedingsspanning (min.) | 342 V |
| Spanning (max.) | 220 V |
| Spanning (min.) | 185 V |
| Spanning (nom.) | 205 V |
| Regelsystemen en Dimmers | |
| Dimbaar | Nee |
| Mechanische eigenschappen en Behuizing | |
| Lampafwerking | Helder |
| Lampvoetinformatie | 20-6 |

MASTER MHN-SA

Goedkeuring en Toepassing

| | |
|--------------------------------|----------|
| Energie-efficiëntielabel (EEL) | A+ |
| Kwikhoud (Hg) (nom.) | 250 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 2035 kWh |

Luminaire Design Requirements

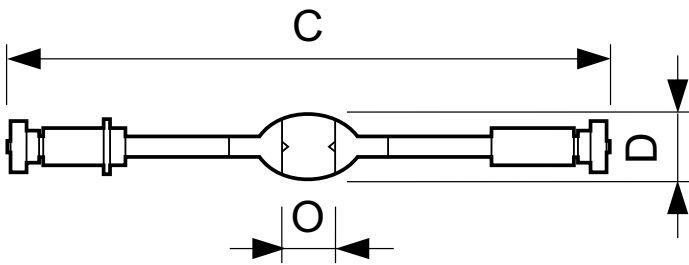
| | |
|--------------------------|--------|
| Lamp temperatuur (max.) | 980 °C |
| Kneep temperatuur (max.) | 300 °C |

Productgegevens

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Volledige productcode | 871150020076100 |
|-----------------------|-----------------|

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling | MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V |
| EAN/UPC - Product | 8718291548270 |
| Bestelcode | 20076100 |
| Lokale code | MHNSA1800400956 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1 |
| SAP-materiaal | 928079315130 |
| Nettogewicht SAP (per stuk) | 0,220 kg |
| ILCOS-code | MN-1800-E-PSFc20-6-/H |

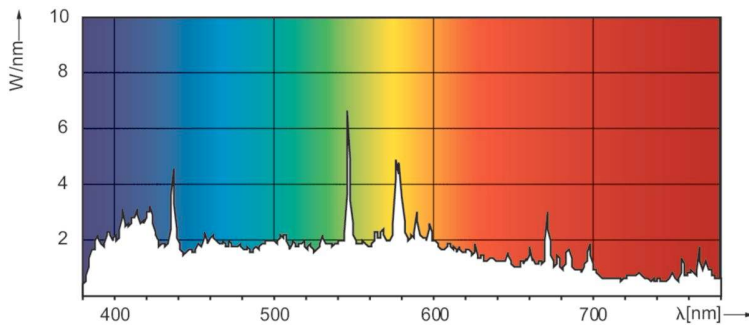
Maatschets



| 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

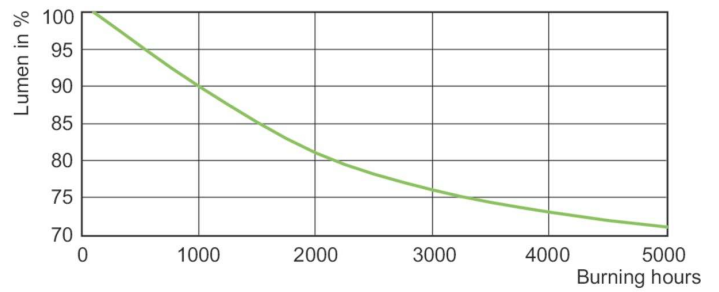
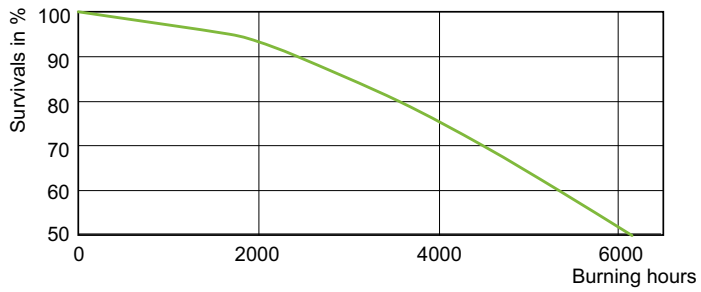
Fotometrische gegevens



LDPO_MHN-SA_0002-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Levensduur



LDLE_MHN-SA_0003-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-SA_0003-Lumen maintenance diagram

