



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1

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	X830R [X830R]
Gebruiksstand	P15 [Parallel +/-15D or Horizontal(HOR)]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	1800 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	2300 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	3000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	5000 h
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	956 [CCT of 5600K]
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	155000 lm
Kleuraanduiding	Daglicht
Lumenbehoud 1.000 uur (nom.)	92 %
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	80 %
Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)	60 %
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	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	1800,0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	25 A
Lampstroom (EM) (nom.)	17,3 A
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Spanning (max.)	130 V
Spanning (min.)	110 V
Spanning (nom.)	120 V
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampafwerking	Helder
Lampvoetinformatie	N.v.t. [-]

MASTER MHN-SA

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	92 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	1980 kWh

Luminaire Design Requirements

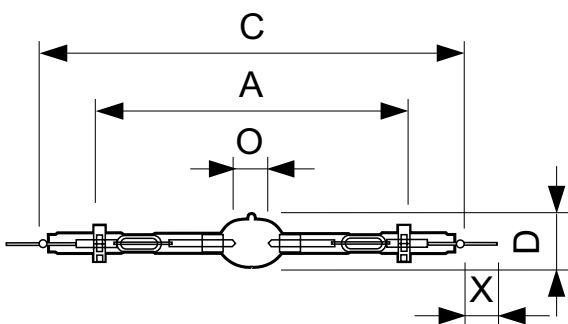
Lamp temperatuur (max.)	980 °C
Kneep temperatuur (max.)	300 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150020106500
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1
EAN/UPC - Product	8718291548294
Bestelcode	20106500
Local order code	MHNSA1800230ROD
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	1
SAP Material	928099205130
SAP Net Weight (Piece)	110,000 g
ILCOS-code	MN-1800-H-X830R-/H

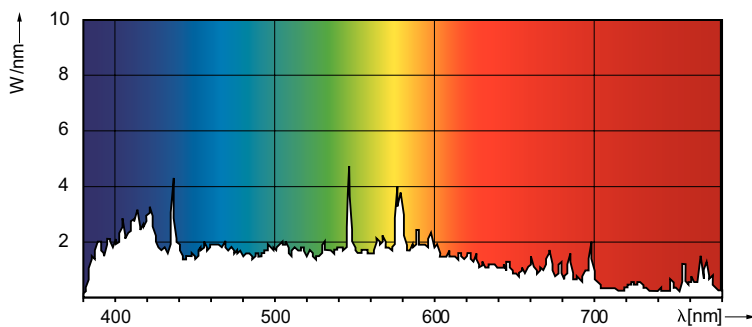
Maatschets



MHN-SA 1800W/956 230V XW

Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	41 mm	25 mm	25 mm	318 mm	369 mm

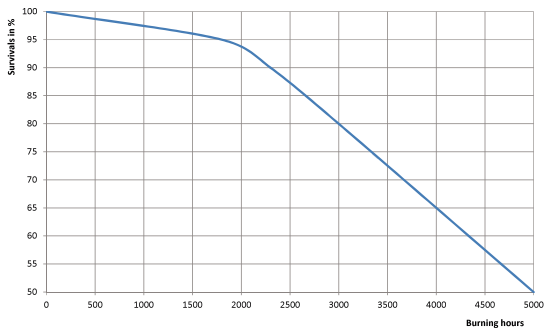
Fotometrische gegevens



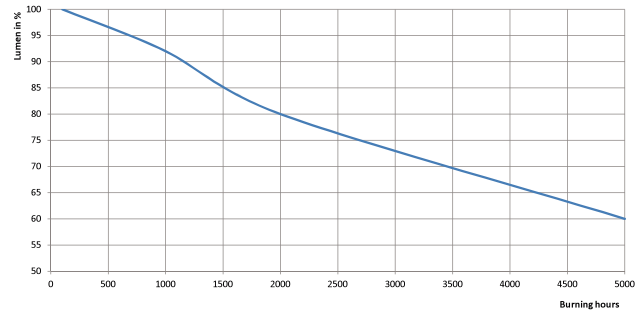
LDPO_MHN-SA_1800W_230V-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Levensduur



MHN SA 1800W 956 Life Expectancy Diagram



MHN SA 1800W 956 Lumen Maintenance Diagram

