

**PHILIPS**

Lighting



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH

Compacte langere 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	X528 [X528]
Gebruiksstand	P5 [Parallel +/-5D or Horizontal(HOR)]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	6000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	956 [CCT of 5600K]
Lichtstroom (gespec.) (min.)	82000 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	87000 lm
Kleuraanduiding	Daglicht
Lumenbehoud 1.000 uur (nom.)	90 %
Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)	80 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	337
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	331
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	5600 K

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	86,0 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	80

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Voedingsspanning lamp	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	1040,0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	15 A
Lampstroom (EM) (nom.)	9,3 A
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	198 V
Spanning (max.)	140 V
Spanning (min.)	110 V
Spanning (nom.)	125 V

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en behuizing

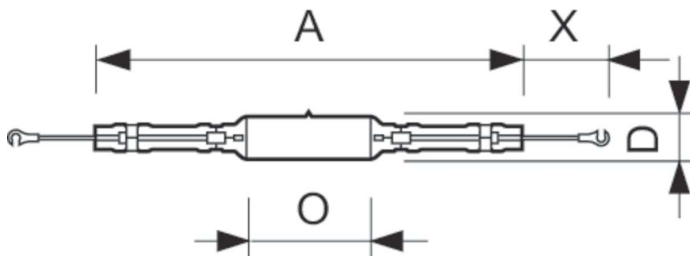
Lampafwerking	Helder
Lampvoetinformatie	Kabel (C)

MASTER MHN-LA

Lampvorm	TD40 [TD 40 mm]
Goedkeuring en toepassing	
Kwikhoud (Hg) (nom.)	95 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	1144 kWh
UV	
Specifiek rendement stralingsvermogen	270 mW/klm
Luminaire design requirements	
Lamp temperatuur (max.)	920 °C
Kneep temperatuur (max.)	350 °C
Kneep temperatuur (max.) - DUP (niet gebruiken)	350 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871150020077800

Productnaam voor bestelling	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH
EAN/UPC - Product	8718291548218
Bestelcode	20077800
Lokale code	MHNLA1000230956
Numerator - Aantal per pak	1
Beschrijving lokale code	3858370
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	928072205130
Net Weight (Piece)	132,000 g
ILCOS-code	MN-1000-E-K-/H

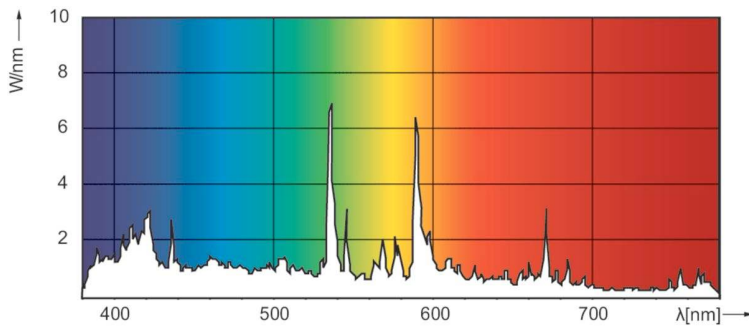
Maatschets



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	40 mm	40,5 mm	35 mm	286 mm

MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH

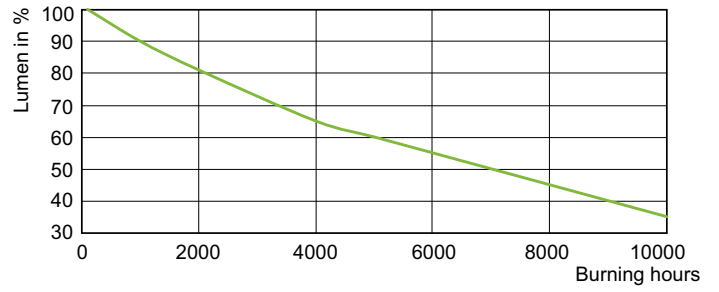
Fotometrische gegevens



LDPO_MHN-LA_0003-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Levensduur



LDLE_MHN-LA_0001-Life expectancy diagram

LDLM_MHN-LA_0001-Lumen maintenance diagram

