PHILIPS

MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

928071305130



Beschrijving:

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.

Algemene informatie

Lampvoet	X528
Gebruiksstand	P5 [Parallel ±5° of horizontaal (HOR)]
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	13.000 hr

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	842 [CCT of 4200K]
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	370
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	370
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4200 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	104 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	72
Booglengte O (nom.)	108 mm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	2.050 W
Spanning (nom.)	235 V

Wijziging van gegevens voorbehouden

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	TD40
Nettogewicht (per stuk)	172,000 g

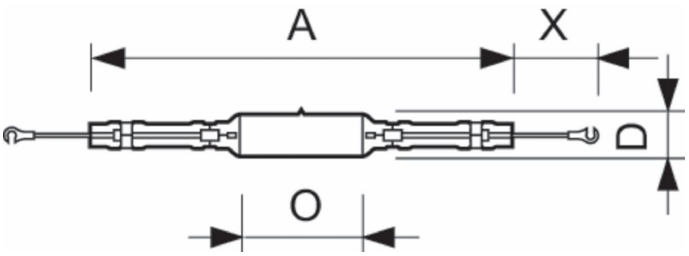
Keurmerken en classificaties

Kwikinhoud (Hg) (nom.)	194 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	2.244 kWh
CE-markering	Ja

Productgegevens

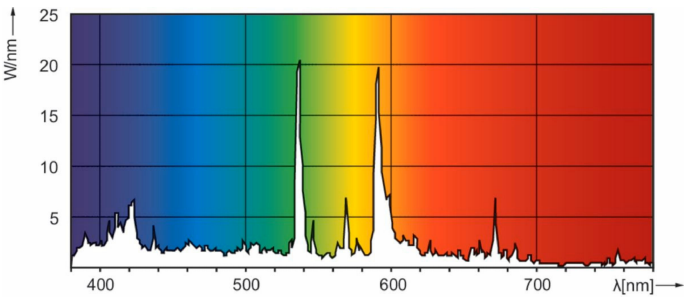
Productnaam voor bestelling	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH
Volledige productnaam	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH
Full EOC	871150020074700
Bestelcode	8718291548201
Materiaalnr. (12NC)	928071305130
Lokale code	MHNLA2000400842
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291548201
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8711500200747

Maatschets



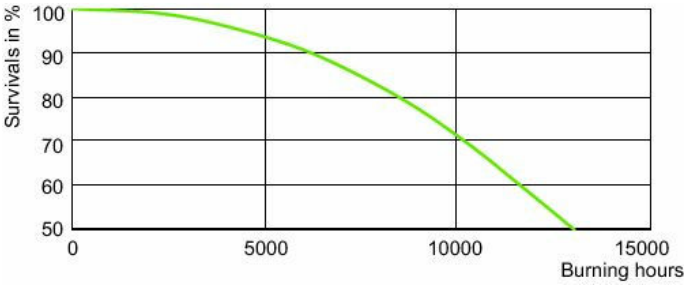
Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

Fotometrische gegevens

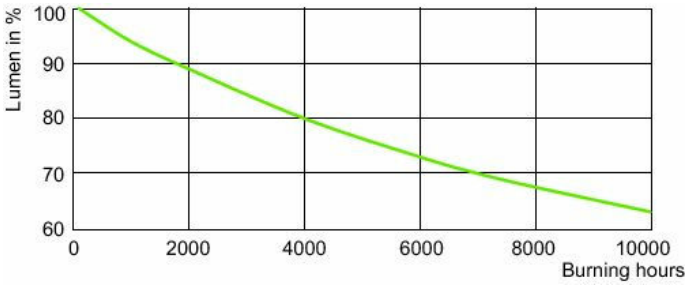


Spectral Power Distribution Colour - MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

Levensduur



LDLE_MHN-LA_0002-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.