



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

Kompakt utladningslampe med høyt lysutbytte

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

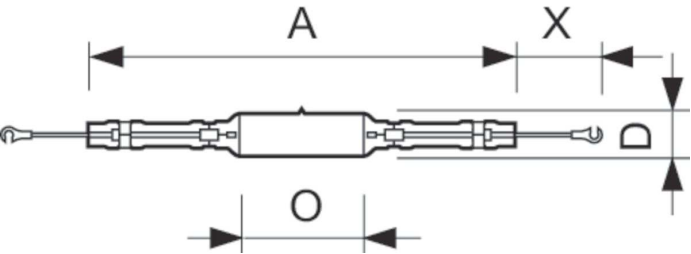
Generell informasjon		Korreleret fargetemperatur (nom.)	
Lyskildefeste	X528 [X528]	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	105 lm/W
Driftsposisjon	P5 [Parallell +/-5° horis.]	Fargegjengivelse (nom)	72
Levetid til 5 % lystap (nom.)	4500 h	Drift og elektrisk	
Levetid til 10 % lystap (nom.)	6000 h	Forsyningsspenning, lyskilde	400 V [400]
Levetid til 20 % lystap (nom.)	8500 h	Power (Rated) (Nom)	2040,0 W
Levetid til 50 % lystap (nom.)	13000 h	Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.)	15 A
Teknisk belysning		lyskildestrøm (EM) (nom.)	9,6 A
Fargekode	842 [CCT av 4200 K]	Forsyningsspenning, tenning (min.)	342 V
Lysstrøm (merkekapasitet) (min.)	193000 lm	Spennning (maks.)	245 V
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	214000 lm	Spennning (min.)	220 V
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)	Spennning (nom.)	235 V
Lumenedlikehold 1000 t (nom.)	94 %	Kontroller og dimming	
Lumenedlikehold 10000 t (nom.)	63 %	Kan dimmes	No
Lumenedlikehold 2000 t (nom.)	89 %	Mekanisk og innfatning	
Lumenedlikehold 5000 t (nom.)	76 %	Lyspæreoverflate	Klar
Fargepunkt X (nom.)	370		
Fargepunkt Y (nom.)	370		

MASTER MHN-LA

Informasjon om lyskilde feste	Ledning (C)
Lyspæreform	TD40 [TD 40mm]
Godkjenning og bruk	
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	194 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	2244 kWh
UV	
Spesifikk effektiv strålingseffekt	280 mW/klm
Krav til armaturdesign	
Lyspæretemperatur (maks.)	920 °C
Klemmetemperatur (maks.)	350 °C

Produktdata	
Fullstendig produktkode	871150020074700
Produktnavn for bestilling	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH
EAN/UPC – produkt	8718291548201
Bestillingskode	20074700
Lokal bestillingskode	3858360
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	928071305130
Copy Net Weight (Piece)	172,000 g
ILCOS-kode	MN-2000-E-K-/H

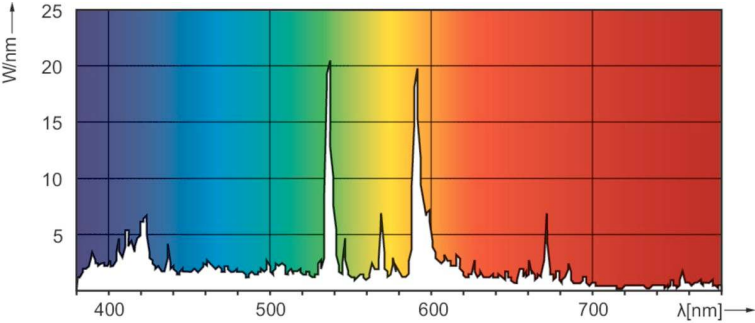
Målskisse



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

MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

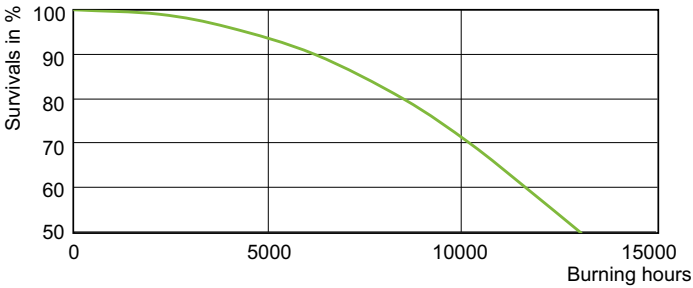
Fotometriske data



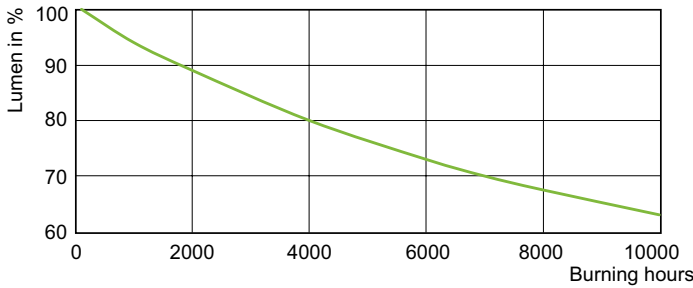
LDPO_MHN-LA_0002-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Levetid



LDLE_MHN-LA_0002-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-LA_0002-Lumen maintenance diagram

