



# **MASTER MHN-LA**

# MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH

Lampade ad alogenuri metallici al quarzo compatte con doppio attacco

#### Dati del prodotto

Informazioni generali					
Attacco	X528 [ X528]				
Posizione di funzionamento	P5 [ Parallela +/-5° o Orizzontale (HOR)]				
Vita al 5% di guasti (Nom)	4500 h				
Vita al 10% di guasti (Nom)	6000 h				
Vita al 20% di guasti (Nom)	8500 h				
Vita al 50% di guasti (Nom)	13000 h				
Dati tecnici di illuminazione					
Codice colore	842 [ CCT di 4.200 K]				
Flusso luminoso (specificato) (Min)	193000 lm				
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	214000 lm				
Designazione colore	Bianca neutra (CW)				
Mantenimento lumen 1000 h (Nom)	94 %				
Mantenimento lumen 10000 h (Nom)	63 %				
Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	89 %				
Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	76 %				
Coordinata cromatica Y (Nom)	370				
Coordinata cromatica Y (Nom)	370				
Temperatura di colore correlata (Nom)	4200 K				
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	105 lm/W				
Indice di resa dei colori (Nom)	72				
Funzionamento e parte elettrica					
Tensione di alimentazione lampada	400 V [ 400]				
Power (Rated) (Nom)	2040.0 W				

Avviamento corrente lampada (Max)	15 A
Corrente lampada (EM) (Nom)	9.6 A
Tensione di alimentazione accensione (Min)	342 V
Tensione (Max)	245 V
Tensione (Min)	220 V
Tensione (Nom)	235 V
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Chiara (CL)
Informazioni sull'attacco	Cavo (C)
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	185 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	2244 kWh
UV	
Eff. spec. potenza radiante	280 mW/klm
Requisiti per il design dell'apparecchio	
Temperatura della lampadina (Max)	920 °C
Temperatura al pinch-point (Max)	350 °C

Datasheet, 2018, Luglio 24 Dati soggetti a modifiche

# **MASTER MHN-LA**

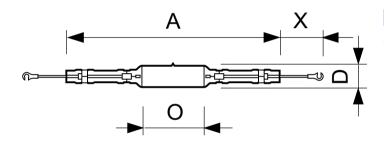
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871150020074700
Nome prodotto ordine	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH
EAN/UPC - Prodotto	8718291548201
Codice d'ordine	20074700
Codice Locale	MHNTD2000S
Numeratore - Quantità per confezione	1

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1		
N. materiale (12NC)	928071305130		
Peso netto (Pezzo)	172.000 g		
ILCOS Code	MN-2000-E-K-/H		

### Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- · L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

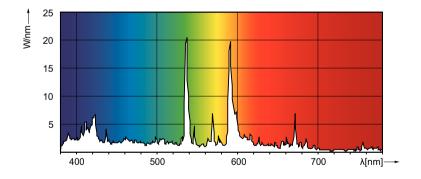
#### Disegno tecnico



Product	D (max)	0	X	Α
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

MHN-LA 2000W/842 400V XWH

#### **Fotometrie**



# **MASTER MHN-LA**

### Durata

