



MASTER MHN-LA

MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH

Lampes à halogénure métallisé et à quartz compactes, à double pincement

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	X528 [X528]
Position de fonctionnement	P5 [p5]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	6000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	8000 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	10000 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	956 [CCT de 5 600 K]
Flux lumineux (nominal) (min.)	82000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	87000 lm
Couleur	Lumière du jour
Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	90 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	80 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	337
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	331
Température de couleur proximale (nom.)	5600 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	86.0 lm/W

Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
Caractéristiques électriques	
Tension d'alimentation de la lampe	230 V [230]
Puissance (valeur nominale)	1040.0 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	15 A
Courant lampe (EM) (nom.)	9.3 A
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Tension (max.)	140 V
Tension (min.)	110 V
Tension (nom.)	125 V
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Informations sur le culot	Cable (C)

MASTER MHN-LA

Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	95 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	1144 kWh

Ultra-Violet (UV)

Puissance énergétique effective spécifique	270 mW/klm
--	------------

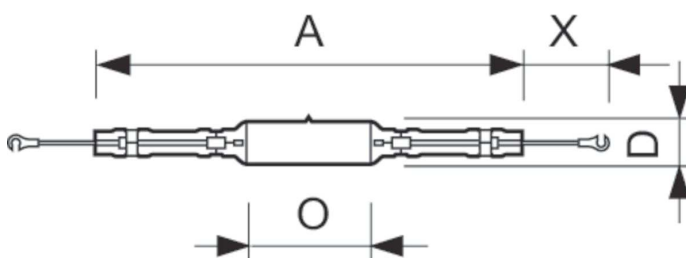
Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	920 °C
Température de pincement (max.)	350 °C

Données logistiques

Code de produit complet	871150020077800
Nom du produit de la commande	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH
Code barre produit	8718291548218
Code de commande	20077800
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	928072205130
Poids net (pièce)	132.000 g
Code ILCOS	MN-1000-E-K-/H

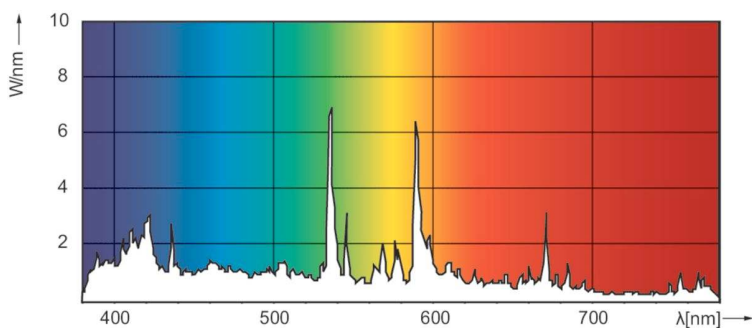
Schéma dimensionnel



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	40 mm	40.5 mm	35 mm	286 mm

MHN-LA 1000W/956 230V XWH

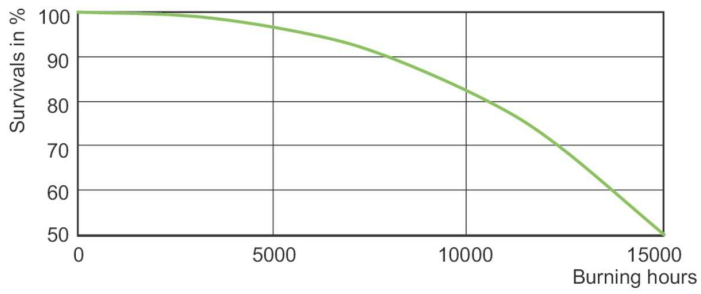
Données photométriques



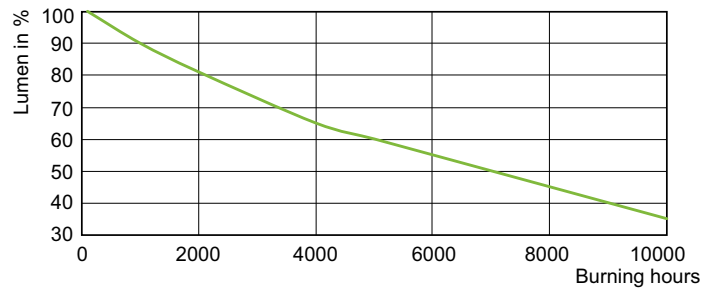
LDPO_MHN-LA_0003-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-LA

Durée de vie



LDLE_MHN-LA_0001-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-LA_0001-Lumen maintenance diagram

