



# MASTER MHN-SA

## MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1

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	X830R [ X830R]
Position de fonctionnement	P15 [ p15]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	1800 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	2300 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	3000 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	5000 h
Photométries et colorimétries	
Code couleur	956 [ CCT de 5 600 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	155000 lm
Couleur	Lumière du jour
Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	92 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	80 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	60 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	330
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	339
Température de couleur proximale (nom.)	5600 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	86 lm/W

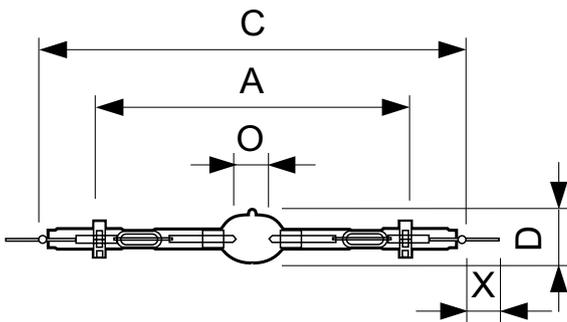
Indice de rendu des couleurs (nom.)	86
Caractéristiques électriques	
Tension d'alimentation de la lampe	230 V [ 230]
Puissance (valeur nominale)	1800,0 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	25 A
Courant lampe (EM) (nom.)	17,3 A
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Tension (max.)	130 V
Tension (min.)	110 V
Tension (nom.)	120 V
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Informations sur le culot	Non-disponible [ -]

# MASTER MHN-SA

Forme de l'ampoule	TD40 [ TD 40mm]
<b>Normes et recommandations</b>	
Taux de mercure (Hg) (nom.)	87 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	1980 kWh
<b>Conditions techniques lumineuses</b>	
Température de l'ampoule (max.)	980 °C
Température de pincement (max.)	300 °C
Température de pincement (Max)-DUP (ne pas utiliser)	300 °C
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871150020106500

Nom du produit de la commande	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1
Code barre produit	8718291548294
Code de commande	20106500
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	3815205
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	928099205130
Net Weight (Piece)	110,000 g
Code ILCOS	MN-1800-H-X830R-/H

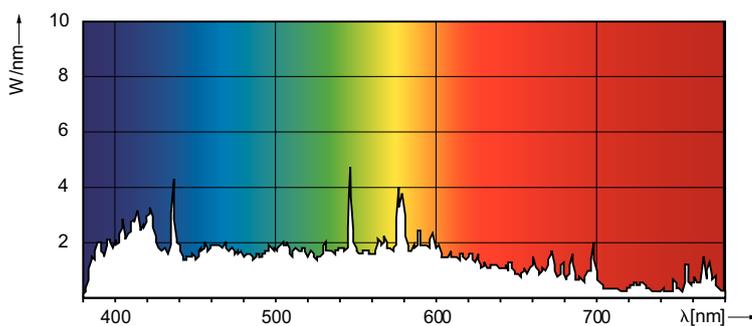
## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	41 mm	25 mm	25 mm	318 mm	369 mm

MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1

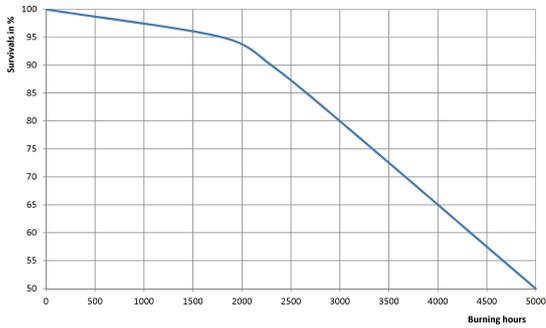
## Données photométriques



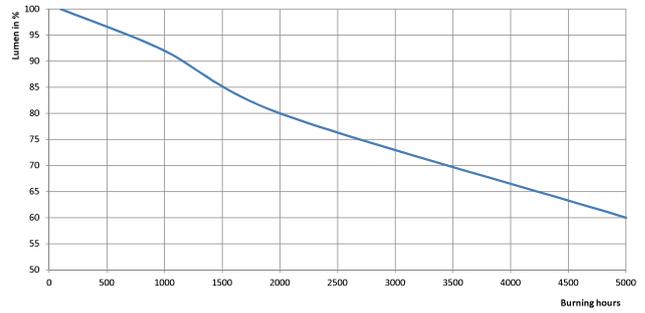
LDPO\_MHN-SA\_1800W\_230V-Spectral power distribution Colour

# MASTER MHN-SA

## Durée de vie



MHN SA 1800W 956 Life Expectancy Diagram



MHN SA 1800W 956 Lumen Maintenance Diagram

