



MASTER MHN-SA

MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V

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	(P)SFC [(P)SFC]
Position de fonctionnement	P15 [p15]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	1700 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	2400 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	3600 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	6100 h

Photométries et Colorimétries

Code couleur	956 [CCT de 5 600 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	160000 lm
Couleur	Lumière du jour
Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	90 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	81 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	71 %
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	400 V [400]
Puissance (valeur nominale)	1850.0 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	15 A
Courant lampe (EM) (nom.)	10.5 A
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	342 V
Tension (max.)	220 V
Tension (min.)	185 V
Tension (nom.)	205 V

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

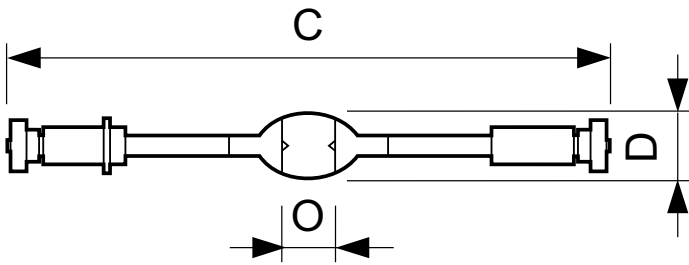
Finition de l'ampoule	Transparent
Informations sur le culot	20-6

MASTER MHN-SA

Forme de l'ampoule	TD40 [TD 40mm]
Normes et recommandations	
Taux de mercure (Hg) (nom.)	250 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	2035 kWh
Conditions techniques lumineuses	
Température de l'ampoule (max.)	980 °C
Température de pincement (max.)	300 °C
Données logistiques	
Code de produit complet	871150020076100

Nom du produit de la commande	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V
Code barre produit	8718291548270
Code de commande	20076100
Code de commande local	MHD1800/400/N
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	928079315130
Poids net (pièce)	0.220 kg
Code ILCOS	MN-1800-E-PSFc20-6-/H

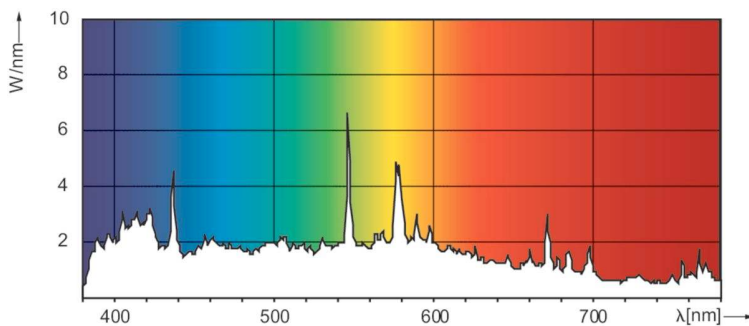
Schéma dimensionnel



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	41 mm	25 mm	364 mm

MHN-SA 1800W/956 (P)SFC/20-6 400V

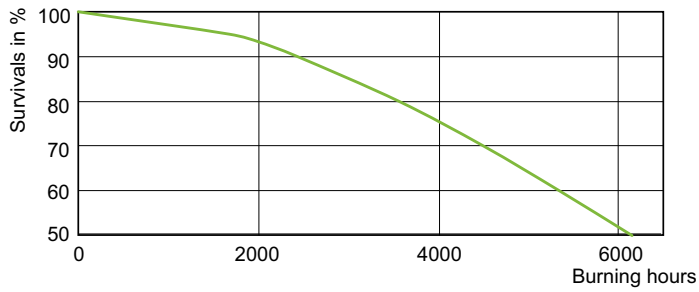
Données photométriques



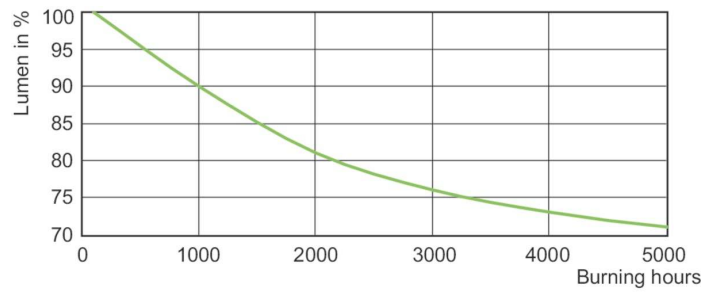
LDPO_MHN-SA_0002-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SA

Durée de vie



LDLE_MHN-SA_0003-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-SA_0003-Lumen maintenance diagram

