



MASTER MHN-SE

MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP

Lampes très compactes à iodures métalliques et à quartz avec culot de lampe GX-22 à pincement simple

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	GX22 [GX22]
Position de fonctionnement	UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	1300 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	1650 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	2100 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	3000 h

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	956 [CCT de 5 600 K]
Flux lumineux (nominal) (min.)	215000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	227000 lm
Couleur	Lumière naturelle
Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	95 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	91 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	334
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	366

Température de couleur proximale (nom.)	5600 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	108 lm/W
Indice de rendu des couleurs (min.)	-
Indice de rendu des couleurs (nom.)	84

Caractéristiques électriques	
Tension d'alimentation de la lampe	400 V [400]
Puissance (valeur nominale)	2100,0 W
Courant lampe (EM) (nom.)	11,5 A
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	360 V
Tension (max.)	225 V
Tension (min.)	190 V
Tension (nom.)	210 V

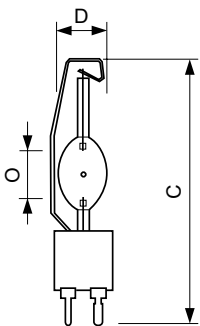
Gestion et gradation	
avec gradation	Non

MASTER MHN-SE

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Informations sur le culot	-
Forme de l'ampoule	TD40 [TD 40 mm]
Normes et recommandations	
Taux de mercure (Hg) (nom.)	215 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	2310 kWh
Ultra-Violet (UV)	
Puissance énergétique effective spécifique	60 mW/klm
Conditions techniques lumineuses	
Température de l'ampoule (max.)	1015 °C

Température de pincement (max.)	450 °C
Données logistiques	
Code de produit complet	872790092877800
Nom du produit de la commande	MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP
Code barre produit	8718291548461
Code de commande	928196905130
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	928196905130
Poids net (pièce)	0,152 kg

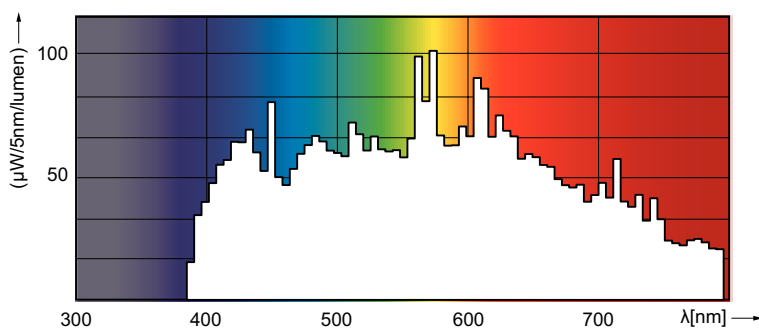
Schéma dimensionnel



MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP

Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP	41 mm	25 mm	198 mm

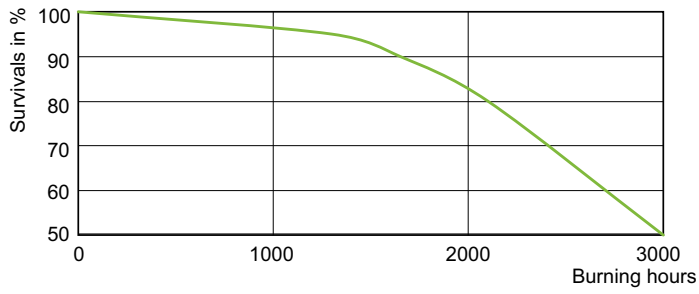
Données photométriques



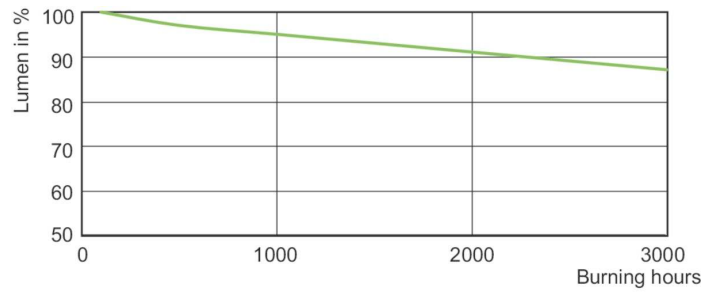
LDPO_MHN-SE_2000W_956-Spectral power distribution Colour

MASTER MHN-SE

Durée de vie



LDLE_MHN-SE_0001-Life expectancy diagram



LDLM_MHN-SE_0001-Lumen maintenance diagram

