



# MASTER MHN-SA

## MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1

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

### Données du produit

| Caractéristiques générales             |                |
|--|----------------|
| Culot                                  | X830R [ X830R] |
| Position de fonctionnement             | P15 [ p15]     |
| Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)  | 1700 h         |
| Durée de vie à 10% de mortalité (nom.) | 2300 h         |
| Durée de vie à 20% de mortalité (nom.) | 3000 h         |
| Durée de vie moyenne (nom.)            | 5000 h         |

| Photométries et Colorimétries           |                      |
|---|----------------------|
| Code couleur                            | 956 [ CCT de 5600 K] |
| Flux lumineux (nominal) (nom.)          | 226000 lm            |
| Couleur                                 | Lumière du jour      |
| Flux lumineux à 1 000 h (nom.)          | 96.5 %               |
| Flux lumineux à 2 000 h (nom.)          | 92.5 %               |
| Flux lumineux à 5 000 h (nom.)          | 78 %                 |
| Coordonnée trichromatique x (nom.)      | 330                  |
| 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 (nom.)     | 81                   |

| Caractéristiques électriques            |              |
|---|--------------|
| Tension d'alimentation de la lampe      | 400 V [ 400] |
| Puissance (valeur nominale)             | 2095.0 W     |
| Courant de la lampe à l'amorçage (max.) | 17 A         |
| Courant lampe (EM) (nom.)               | 11.8 A       |

|  |       |
|--|-------|
| Tension d'alimentation à l'allumage (min.) | 360 V |
| Tension (max.)                             | 220 V |
| Tension (min.)                             | 185 V |
| Tension (nom.)                             | 205 V |

| Gestion et gradation |     |
|----------------------|-----|
| Intensité réglable   | Non |

| Matériaux et finitions    |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Finition de l'ampoule     | Clair (CL)          |
| Informations sur le culot | Non-disponible [ -] |

| Normes et recommandations          |          |
|------------------------------------|----------|
| Classe énergétique                 | A+       |
| Taux de mercure (Hg) (nom.)        | 215 mg   |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 2304 kWh |

| Ultra-Violet (UV)                        |           |
|--|-----------|
| Puissance radiante à efficacité spéciale | 60 mW/klm |

| Conditions techniques lumineuses |         |
|----------------------------------|---------|
| Température de l'ampoule (max.)  | 1015 °C |
| Température de pincement (max.)  | 350 °C  |

| Données logistiques     |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Code de produit complet | 871829124183600 |

# MASTER MHN-SA

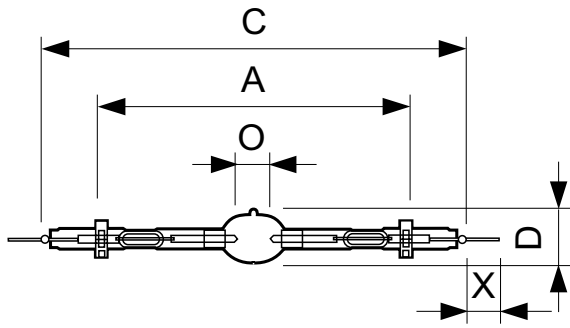
|                            |  |
|----------------------------|--|
| Désignation Produit        | MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 |
| Code barre produit (EAN)   | 8718291548423                            |
| Code de commande           | 24183600                                 |
| Unité d'emballage          | 1  |
| Conditionnement par carton | 1  |

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Code industriel (12NC) | 928195105129 |
| Poids net (pièce)      | 90.000 g     |

## 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.

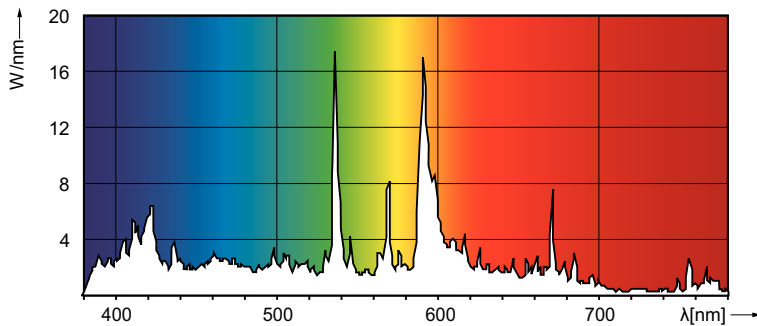
## Schéma dimensionnel



| Product                                  | D (max) | O     | X     | A      | C (max) |
|--|---------|-------|-------|--------|---------|
| MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1 | 41 mm   | 25 mm | 34 mm | 226 mm | 369 mm  |

MHN-SA 2000W/956 400V XW HO

## Données photométriques



# MASTER MHN-SA

## Durée de vie

