



# Description du produit

## MASTER MHN-LA

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

### Avantages

- Permet de concevoir des luminaires compacts et efficaces, dotés d'optiques de précision, assurant un bon contrôle du faisceau et une lumière diffuse minimale
- Bon rendu des couleurs crée une atmosphère agréable et un excellent confort visuel pour les joueurs et les spectateurs
- La distribution spectrale continue convient aussi bien aux terrains de sport semi-professionnels qu'aux stades professionnels dont les événements sont régulièrement couverts par la TV

### Fonctions

- Source compacte (Arc long) à efficacité lumineuse élevée
- Le concept à double pincement est synonyme de longue durée de vie
- Apparence des couleurs blanches naturelle, rendu des couleurs élevé et bonne stabilité de couleur
- La température de couleur naturelle facilite la transition entre la lumière du jour et la lumière artificielle

### Application

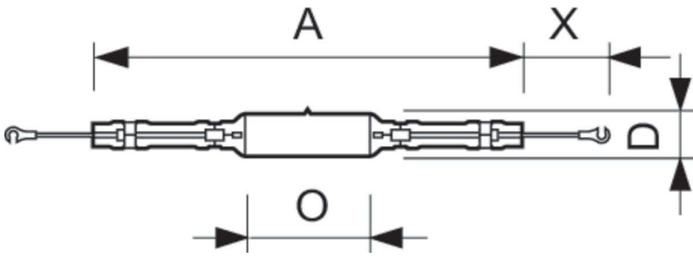
- Éclairage sportif et illumination des terrains de sport professionnels et semi-professionnels

### 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.

# MASTER MHN-LA

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	40 mm	40,5 mm	35 mm	286 mm
MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	40 mm	40,5 mm	35 mm	286 mm
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40 mm	108 mm	58 mm	353 mm

### Informations générales

Culot	X528
Position de fonctionnement	P5

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

### Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	TD40

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Coordonnée chromatique X	Coordonnée chromatique Y	Désignation de la couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	370	370	Blanc froid (CW)	4200 K	72	104 lm/W
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	330	339	Lumière naturelle	5600 K	82	93 lm/W
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	337	331	Lumière naturelle	5600 K	80	86,0 lm/W
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	366	370	Blanc froid (CW)	4200 K	70	92,00 lm/W

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	235 V	2 050 W
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	225 V	2 050 W

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	125 V	1 040,0 W
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	125 V	1 040,0 W

## Approbation et application

## MASTER MHN-LA

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	Taux de mercure (Hg) (nom.)
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	2244 kWh	194 mg
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	2244 kWh	140 mg

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	Taux de mercure (Hg) (nom.)
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	1144 kWh	95 mg
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	1144 kWh	112 mg

