



MASTER Agro

MASTER GreenPower Xtra 1000W EL UNP/50

Lampe à vapeur de sodium haute pression à ampoule extérieure transparente, rendement optimisé et constant de la lampe horticole

Mises en garde et sécurité

- 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	K12X30S [K12x30s]
Position de fonctionnement	P [p]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	10000 h
Description du système	Electronic

Photométries et colorimétries

Code couleur	220 [CCT de 2 000 K]
Flux de photons photosynthétique (PPF)	2150 $\mu\text{mol/s}$
Flux de photons photosynthétiques à 4 000 h	98 %
Flux lumineux de photosynthèse à 8 000 h	96 %
Flux de photons photosynthétiques à 10 000 h	95 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,537
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,427
Température de couleur proximale (nom.)	2000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	155 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	33

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation de la lampe	400 V [400]
------------------------------------	--------------

Puissance (valeur nominale)	1020,0 W
Tension d'alimentation à l'allumage (nom.)	398 V
Temps de réamorçage (min.) (max.)	300 s
Délai d'allumage (max.)	300 s
Tension (max.)	240 V
Tension (min.)	200 V
Tension (nom.)	220 V

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
Délai d'amorçage 90 % (max.)	10 min

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	T40 [T 40mm]

Normes et recommandations

Taux de mercure (Hg) (nom.)	35 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	1020 kWh

MASTER Agro

Conditions techniques lumineuses

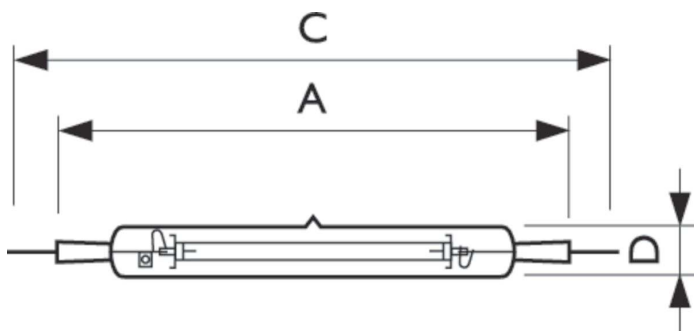
Température de l'ampoule (max.) 700 °C

Données logistiques

Code de produit complet 871869962530600
 Nom du produit de la commande MASTER GreenPower Xtra 1000W EL UNP/50
 Code barre produit 8718699625306

Code de commande 62530600
 Numérateur - Quantité par kit 1
 Conditionnement par carton 50
 SAP - Matériaux 928152419230
 Net Weight (Piece) 108,000 g

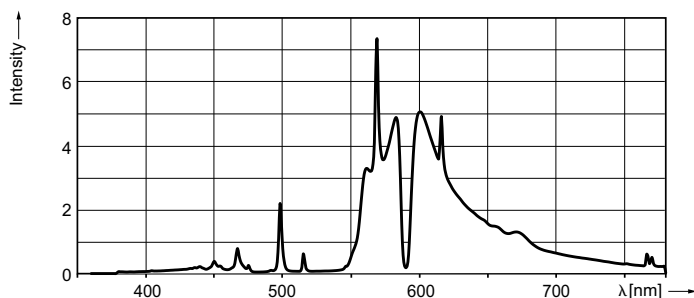
Schéma dimensionnel



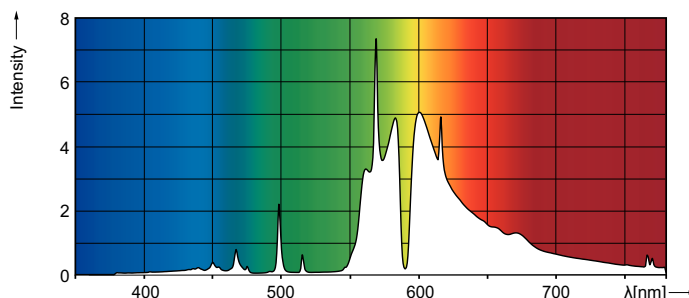
MASTER GreenPower Xtra 1000W EL UNP/50

Product	D (max)	O	C (max)	A
MASTER GreenPower Xtra 1000W EL UNP/50	33,5 mm	147 mm	394 mm	325 mm

Données photométriques



LDPB_SONTHORT_0001-Spectral power distribution B/W



LDPO_SONTHORT_0001-Spectral power distribution Colour

