



HORTI

HPS AGRO Plus 1000W DE EL 1CT/12

High Pressure Sodium lamp with clear outer bulb, optimized growthlight output and maintenance

Données du produit

| Renseignements généraux | |
|---|--------------------------|
| Culot | K12X30S [K12x30s] |
| Position de fonctionnement | Horizontal [Horizontal] |
| Durée de vie jusqu'à 10% des défaillance (nom.) | 10000 h |
| Description du système | Electronic |
| Données techniques sur l'éclairage | |
| Code de couleur | 220 [TCP de 2000 K] |
| Flux lumineux (nominal) (nom.) | 155000 lm |
| Flux photonique photosynthétique (FPP) | 2120 $\mu\text{mol/s}$ |
| Maintien du FPP 4 000 h | 98 % |
| Maintien du FPP 8 000 h | 96 % |
| Maintien du FPP 10 000 h | 95 % |
| Coordonnée X de chromaticité (nom.) | 537 |
| Coordonnée Y de chromaticité (nom.) | 426 |
| Température selon la couleur corrélée (nom.) | 2000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) (nom.) | 155 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 30 |
| Fonctionnement et électricité | |
| Tension d'alimentation de la lampe | 400 V [400] |
| Power (Rated) (Nom) | 1000 W |
| Tension d'alimentation pour l'amorçage (nom.) | 398 V |
| Temps de réamorçage (min.) (max.) | 5 min |
| Temps d'amorçage (max.) | 300 s |

| Tension (max.) | 250 V |
|---|----------------------------------|
| Tension (min.) | 210 V |
| Tension (nom.) | 230 V |
| Commandes et gradation | |
| Intensité réglable | Yes |
| Temps d'amorçage à 90% (max.) | 10 min |
| Mécanique et boîtier | |
| Fini de l'ampoule | Transparent |
| Approbation et utilisation | |
| Étiquette d'efficacité énergétique (EEL) | A++ |
| Contenu en mercure (Hg) (nom.) | 35,29 mg |
| Consommation d'énergie en kWh/1000 h | 1020 kWh |
| Exigences relatives à la conception de luminaires | |
| Température de l'ampoule (max.) | 700 °C |
| Données de produit | |
| Nom du produit de la commande | HPS AGRO Plus 1000W DE EL 1CT/12 |
| EAN/CUP – Produit | 046677472061 |
| Code de commande | 533109 |
| Numérateur – Quantité par emballage | 1 |
| Numérateur – Emballages par boîte extérieure | 12 |

| | |
|---------------------------|--------------|
| Numéro de matériau (12NC) | 928198405127 |
| Poids net (pièce) | 112.000 g |

Mises en garde et sécurité

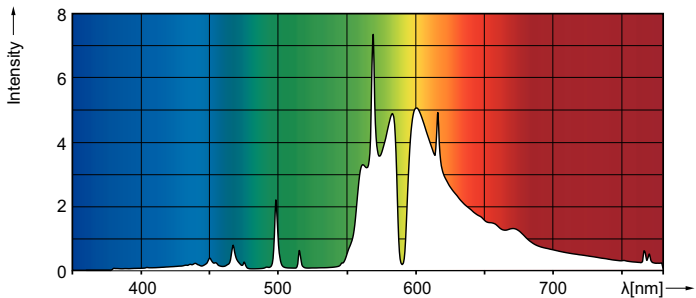
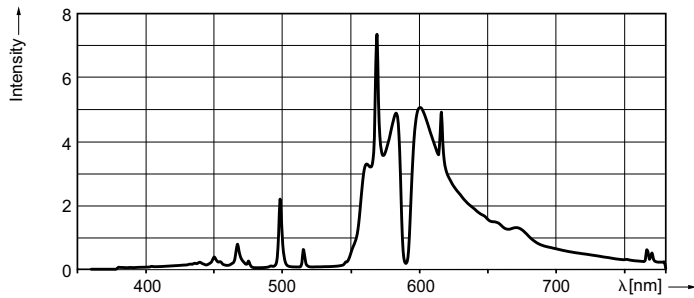
Schéma dimensionnel



| Product | D (max) | O | C (max) | A |
|----------------------------------|---------|--------|---------|--------|
| HPS AGRO Plus 1000W DE EL 1CT/12 | 33,5 mm | 147 mm | 394 mm | 325 mm |

SON Agro 1000W DE EL K12x30S

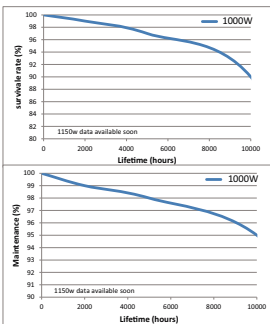
Données photométriques



LDPB_SONHORT_0001-Spectral power distribution B/W

LDPO_SONHORT_0001-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



SONHORT_AGRO_1000W_LED_0002

HORTI



© 2020 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Philips et l'écusson de Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2020, mars 19 - Les données sont sujettes à changement