# MASTER SON-T PIA Plus

## MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12

Lampe au sodium haute pression avec technologie PIA (Antenne Intégrée Philips) à flux amélioré. La MASTER SON-T PIA Plus offre une fiabilité inégalée, un excellent maintien du flux dans le temps, et une excellente durée de vie économique

### Mises en garde et sécurité

- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- 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

| Informations générales | |
|---|---|
| **Culot** | E40 |
| **Position de fonctionnement** | UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)] |
| **Référence de mesure de flux** | Sphere |
| **Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)** | 36 000 h |

| Données techniques de l'éclairage | |
|---|---|
| **Code couleur** | 220 [CCT of 2000K] |
| **Flux lumineux** | 33 000 lm |
| **Efficacité lumineuse (nominale)** | 125 lm/W |
| **Coordonnée chromatique X** | 0,535 |
| **Coordonnée chromatique Y** | 0,420 |
| **Température de couleur corrélée (nom.)** | 2000 K |
| **Indice de rendu de couleur (IRC)** | - |
| **Longueur d'arc O (nom.)** | 64 mm |

| Fonctionnement et électricité | |
|---|---|
| **Consommation électrique** | 264 W |
| **Tension (nom.)** | 109 V |

| Commandes et gradation | |
|---|---|
| **Variation de l'intensité lumineuse** | Oui |

| Mécanique et boîtier | |
|---|---|
| **Finition ampoule** | Transparent |
| **Forme de la lampe** | T46 |

| Approbation et application | |
|---|---|
| **Classe d'efficacité énergétique** | E |
| **Taux de mercure (Hg) (max.)** | 15,1 mg |
| **Taux de mercure (Hg) (nom.)** | 15,1 mg |
| **Consommation d'énergie kWh/1 000 h** | 257 kWh |

# MASTER SON-T PIA Plus

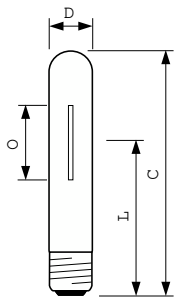
| | |
|---|---|
| **Numéro d'enregistrement EPREL** | 1436305 |

| | |
|---|---|
| **Numérateur - Quantité par kit** | 1 |
| **Poids net (pièce)** | 161,000 g |
| **Code EAN – Produit/Boîte** | 8711500179876 |
| **Conditionnement par carton** | 12 |
| **Codes EAN/UPC - Boîte** | 8711500182937 |

## Données du produit

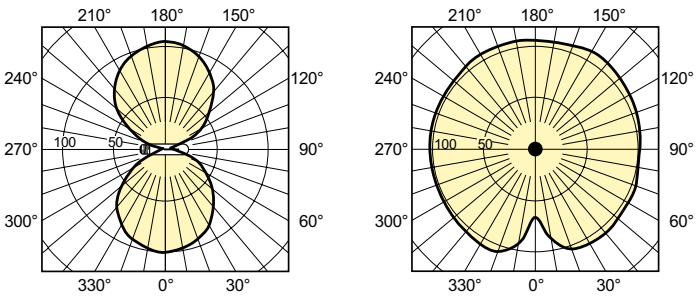
| | |
|---|---|
| **Nom du produit de la commande** | MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12 |
| **Nom de produit complet** | MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12 |
| **Code EOC** | 871150017987615 |
| **Code de commande** | 17987615 |
| **Code 12NC** | 928144709230 |

## Schéma dimensionnel

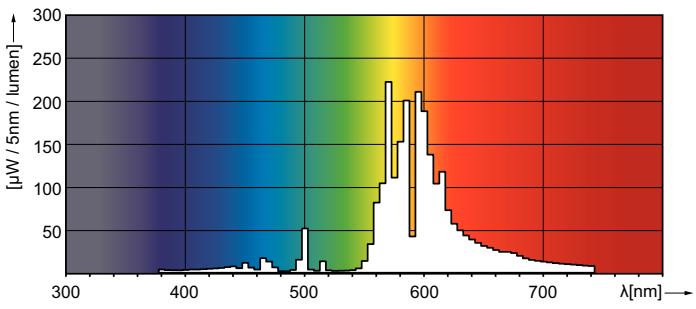



| Product | D (max) | O | L | C (max) |
|---|---|---|---|---|
| MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12 | 48 mm | 64 mm | 158 mm | 257 mm |

## Données photométriques



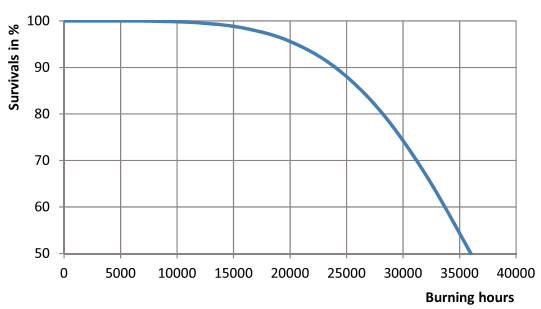

**Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12**



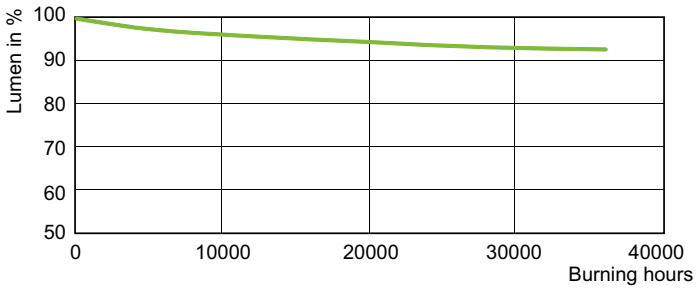

**Spectral Power Distribution Colour - MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12**

# MASTER SON-T PIA Plus

## Durée de vie




SON(-T) PIA Plus 150W 250W 400W Life Expectancy Diagram




Lumen Maintenance Diagram - MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.