



## Description du produit

Lampe à vapeur de sodium haute pression à ampoule extérieure tubulaire

### Avantages

- SON-T est une solution rentable et fiable à base de vapeur de sodium haute pression

### Applications

- Éclairage pour routes et résidentiel
- Éclairage décoratif par projection
- Applications commerciales et industrielles
- Installations sportives et de loisirs, en intérieur et extérieur

### Fonctions

- Ampoule extérieure tubulaire transparente
- Efficacité lumineuse élevée

- Sa construction robuste accroît la résistance aux vibrations et aux chocs, ce qui lui permet de garantir une durée de vie fiable
- Réglage de l'intensité possible avec appareillage spécifique
- 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.

## Versions

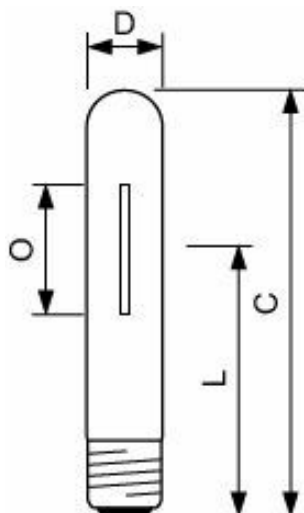


LPPR SON-T E40



LPPR SON-T E27

## Schéma dimensionnel



| Product                  | D (max) | O      | L      | C (max) |
|--------------------------|---------|--------|--------|---------|
| SON-T 1000W E E40 1SL/4  | 66 mm   | 145 mm | 240 mm | 390 mm  |
| SON-T 1000W E40 1SL/4    | 66 mm   | 153 mm | 240 mm | 390 mm  |
| SON-T 100W E E40 SL/12   | 47 mm   | 44 mm  | 132 mm | 209 mm  |
| SON-T 150W E E40 SL/12   | 47 mm   | 58 mm  | 132 mm | 209 mm  |
| SON-T 150W E E40 1SL/12  | 47 mm   | 58 mm  | 132 mm | 209 mm  |
| SON-T 250W E E40 SL/12   | 47 mm   | 66 mm  | 158 mm | 255 mm  |
| SON-T 70W/220 E27 1CT/12 | 36 mm   | 42 mm  | 102 mm | 156 mm  |

### Informations générales

Position de fonctionnement UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)]

### Données techniques de l'éclairage

Coordonnée trichromatique x (nominale) 0,540  
Coordonnée de chromaticité Y (nominale) 0,413  
Température de couleur corrélée (nom.) 2000 K  
Indice de rendu de couleur (IRC) -

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Oui

### Mécanique et boîtier

Finition ampoule Transparent

## Approbation et application

Taux de mercure (Hg) (max.) 14,3 mg

## Informations générales

| Order Code   | Full Product Name        | Culot |
|--------------|--------------------------|-------|
| 928154509228 | SON-T 1000W E40 1SL/4    | E40   |
| 928481500092 | SON-T 100W E E40 SL/12   | E40   |
| 928487100094 | SON-T 150W E E40 1SL/12  | E40   |
| 928487100096 | SON-T 150W E E40 SL/12   | E40   |
| 928487200098 | SON-T 250W E E40 SL/12   | E40   |
| 928487400091 | SON-T 1000W E E40 1SL/4  | E40   |
| 928152800035 | SON-T 70W/220 E27 1CT/12 | E27   |

## Données techniques de l'éclairage

| Order Code   | Full Product Name        | Efficacité lumineuse (valeur nominale) |
|--------------|--------------------------|----------------------------------------|
| 928154509228 | SON-T 1000W E40 1SL/4    | 130 lm/W                               |
| 928481500092 | SON-T 100W E E40 SL/12   | 90 lm/W                                |
| 928487100094 | SON-T 150W E E40 1SL/12  | 98 lm/W                                |
| 928487100096 | SON-T 150W E E40 SL/12   | 98 lm/W                                |
| 928487200098 | SON-T 250W E E40 SL/12   | 110 lm/W                               |
| 928487400091 | SON-T 1000W E E40 1SL/4  | 130 lm/W                               |
| 928152800035 | SON-T 70W/220 E27 1CT/12 | 84 lm/W                                |

## Fonctionnement et électricité

| Order Code   | Full Product Name        | Consommation électrique | Tension (nom.) |
|--------------|--------------------------|-------------------------|----------------|
| 928154509228 | SON-T 1000W E40 1SL/4    | 960,0 W                 | 100 V          |
| 928481500092 | SON-T 100W E E40 SL/12   | 100,0 W                 | 100 V          |
| 928487100094 | SON-T 150W E E40 1SL/12  | 153 W                   | 100 V          |
| 928487100096 | SON-T 150W E E40 SL/12   | 153 W                   | 100 V          |
| 928487200098 | SON-T 250W E E40 SL/12   | 255 W                   | 100 V          |
| 928487400091 | SON-T 1000W E E40 1SL/4  | 960,0 W                 | 100 V          |
| 928152800035 | SON-T 70W/220 E27 1CT/12 | 70,0 W                  | 90 V           |

## Mécanique et boîtier

| Order Code   | Full Product Name        | Forme de l'ampoule |
|--------------|--------------------------|--------------------|
| 928154509228 | SON-T 1000W E40 1SL/4    | T65                |
| 928481500092 | SON-T 100W E E40 SL/12   | T46                |
| 928487100094 | SON-T 150W E E40 1SL/12  | T46                |
| 928487100096 | SON-T 150W E E40 SL/12   | T46                |
| 928487200098 | SON-T 250W E E40 SL/12   | T46                |
| 928487400091 | SON-T 1000W E E40 1SL/4  | T65                |
| 928152800035 | SON-T 70W/220 E27 1CT/12 | T35                |

## Approbation et application

| Order Code   | Full Product Name        | Taux de mercure (Hg) (nom.) | Consommation d'énergie kWh/1000 h |
|--------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 928154509228 | SON-T 1000W E40 1SL/4    | 23 mg                       | 1 056 kWh                         |
| 928481500092 | SON-T 100W E E40 SL/12   | 18,36 mg                    | 110 kWh                           |
| 928487100094 | SON-T 150W E E40 1SL/12  | 20,4 mg                     | 162 kWh                           |
| 928487100096 | SON-T 150W E E40 SL/12   | 20,4 mg                     | 162 kWh                           |
| 928487200098 | SON-T 250W E E40 SL/12   | 20,4 mg                     | 275 kWh                           |
| 928487400091 | SON-T 1000W E E40 1SL/4  | 22,65 mg                    | 1 056 kWh                         |
| 928152800035 | SON-T 70W/220 E27 1CT/12 | 14,3 mg                     | 77 kWh                            |