



# Description du produit

## SON

Lampe à vapeur de sodium haute pression à ampoule extérieure ovoïde opalisée

### Avantages

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

### Fonctions

- Ampoule externe ovoïde avec revêtement de la paroi interne blanc
- 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

### Application

- Éclairage pour routes et résidentiel
- Éclairage décoratif par projection
- Applications commerciales et industrielles

### 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.

Versions

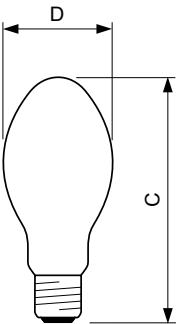


LPPR SON E40 E39



LPPR SON-I CO

Schéma dimensionnel



| Product                  | D (max) | C (max) |
|--------------------------|---------|---------|
| SON 400W E E40 CO 1SL/12 | 122 mm  | 290 mm  |
| SON 70W/220 I E27 1CT/24 | 71 mm   | 155 mm  |

| Informations générales             |              |
|------------------------------------|--------------|
| Position de fonctionnement         | UNIVERSEL    |
| Données techniques de l'éclairage  |              |
| Indice de rendu de couleur (IRC)   | -            |
| Commandes et gradation             |              |
| Variation de l'intensité lumineuse | Oui          |
| Mécanique et boîtier               |              |
| Finition ampoule                   | Verre traité |

Informations générales

| Order Code   | Full Product Name        | Culot |
|--------------|--------------------------|-------|
| 928487000091 | SON 400W E E40 CO 1SL/12 | E40   |

| Order Code   | Full Product Name        | Culot |
|--------------|--------------------------|-------|
| 928150108828 | SON 70W/220 I E27 1CT/24 | E27   |

Données techniques de l'éclairage

| Order Code   | Full Product Name        | Coordonnée trichromatique x (nominale) | Coordonnée de chromaticité Y (nominale) | Température de couleur corrélée (nom.) | Efficacité lumineuse (valeur nominale) | Flux lumineux |
|--------------|--------------------------|--|---|--|--|---------------|
| 928487000091 | SON 400W E E40 CO 1SL/12 | -                                      | -                                       | 2000 K                                 | 122 lm/W                               | -             |

|              |                          | Coordonnée trichromatique x (nominale) | Coordonnée de chromaticité Y (nominale) | Température de couleur corrélée (nom.) | Efficacité lumineuse (valeur nominale) | Flux lumineux |
|--------------|--------------------------|--|---|--|--|---------------|
| Order Code   | Full Product Name        |  |   |  |  |               |
| 928150108828 | SON 70W/220 I E27 1CT/24 | 0,54                                   | 0,42                                    | 1900 K                                 | 78 lm/W                                | 5 600 lm      |

Fonctionnement et électricité

|              |                          | Consommation   |            |
|--------------|--------------------------|----------------|------------|
| Order Code   | Full Product Name        | Tension (nom.) | électrique |
| 928487000091 | SON 400W E E40 CO 1SL/12 | 105 V          | 400,0 W    |

|              |                          | Consommation   |            |
|--------------|--------------------------|----------------|------------|
| Order Code   | Full Product Name        | Tension (nom.) | électrique |
| 928150108828 | SON 70W/220 I E27 1CT/24 | 90 V           | 71,5 W     |

Mécanique et boîtier

| Order Code   | Full Product Name        | Forme de l'ampoule |
|--------------|--------------------------|--------------------|
| 928487000091 | SON 400W E E40 CO 1SL/12 | ED120              |

| Order Code   | Full Product Name        | Forme de l'ampoule |
|--------------|--------------------------|--------------------|
| 928150108828 | SON 70W/220 I E27 1CT/24 | B70                |

Approbation et application

|              |                          | Consommation d'énergie kWh/1000 h | Taux de mercure (Hg) (max.) | Taux de mercure (Hg) (nom.) |
|--------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Order Code   | Full Product Name        |                                   |                             |                             |
| 928487000091 | SON 400W E E40 CO 1SL/12 | 440 kWh                           | -                           | 24,5 mg                     |
| 928150108828 | SON 70W/220 I E27 1CT/24 | 72 kWh                            | 14,3 mg                     | 14,3 mg                     |

