



# Lampe :

## SON

Lampes à vapeur de sodium haute pression avec tube à décharge en alumine frittée à l'intérieur d'une ampoule sous vide en verre dur

### Avantages

- Les SON sont des modèles standard économiques

### Fonctions

- Une efficacité lumineuse jusqu'à 130 lm/W
- Ampoule externe ovoïde, avec revêtement blanc de la paroi interne
- Tube à décharge rempli d'un mélange sodium-mercure et de gaz d'amorçage au xénon
- La SON-I est munie d'un amorçeur incorporé

### Application

- Espaces publics et urbains
- Illumination à effet décoratif
- Eclairage de zones industrielles, magasins et centres commerciaux

### Mises en garde et sécurité

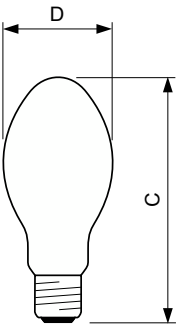
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en 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-I CO

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C (max)
SON 50W/220 I E27 1CT/24	71 mm	156 mm
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71 mm	155 mm

Informations générales	
Culot	E27
Position de fonctionnement	UNIVERSEL
Données techniques de l'éclairage	
Coordonnée chromatique X	0,54
Coordonnée chromatique Y	0,42
Température de couleur corrélée (nom.)	1900 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	-
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Verre traité
Forme de la lampe	B70

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
8711500181862	SON 70W/220 I E27 1CT/24	78 lm/W	5.600 lm
8711500181893	SON 50W/220 I E27 1CT/24	70 lm/W	3.700 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
8711500181862	SON 70W/220 I E27 1CT/24	90 V	71,5 W

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
8711500181893	SON 50W/220 I E27 1CT/24	85 V	52,5 W

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/ 1 000 h	mercure (Hg) (max.)	mercure (Hg) (nom.)
8711500181862	SON 70W/220 I E27 1CT/24	72 kWh	14,3 mg	14,3 mg

Order Code	Full Product Name	Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/ 1 000 h	mercure (Hg) (max.)	mercure (Hg) (nom.)
8711500181893	SON 50W/220 I E27 1CT/24	53 kWh	12 mg	12 mg

