



Solution hautement efficace et fiable d'éclairage routier

MASTER SON APIA Xtra

Lampe à vapeur de sodium haute pression avec ampoule extérieure ovoïde opalisée, à fort rendement et grande longévité

Avantages

- Solution la plus rentable (en termes de coût initial et de coût de fonctionnement) de sa catégorie
- Durée de vie de 6 ans
- Haut rendement lumineux sur toute la durée de vie

Fonctions

- Ampoule extérieure ovoïde à revêtement
- Le tube céramique à décharge est doté de la nouvelle technologie Active Philips Integrated Antenna (APIA), qui augmente la longévité de jusqu'à 6 années.
- Le concept « Plus » hautement efficace émet un flux lumineux intense au maintien accru.
- La construction robuste, au nombre réduit de soudures, accroît la résistance aux vibrations et aux chocs, ce qui évite les défaillances prématurées et augmente la durée de vie de la lampe.
- Intensité réglable

Application

- Éclairage pour routes et résidentiel
- Éclairage par projecteur décoratif, illumination
- Éclairage de zones industrielles
- Installations sportives et de loisirs, en intérieur et extérieur

MASTER SON APIA Xtra

Mises en garde et sécurité

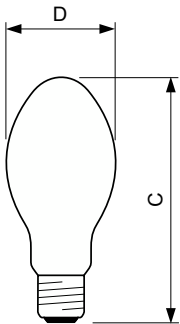
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en 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-APIA Plus-Xtra E40

Schéma dimensionnel



| Product | D (max) | C (max) |
|--|---------|---------|
| MST SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 | 76 mm | 186 mm |
| MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | 91 mm | 227 mm |
| MST SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12 | 91 mm | 227 mm |
| MST SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24 | 71 mm | 156 mm |
| MST SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24 | 71 mm | 156 mm |

Informations générales

Position de fonctionnement UNIVERSEL

Données techniques de l'éclairage

Coordonnée chromatique Y 0.42

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 |
|------------|--|-------|
| 92813600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24 | E27 |

| Order Code | Full Product Name | Culot |
|------------|--|-------|
| 92817400 | MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24 | E27 |

MASTER SON APIA Xtra

| Order Code | Full Product Name | Culot |
|------------|---|-------|
| 92743600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 | E40 |
| 92745000 | MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | E40 |

| Order Code | Full Product Name | Culot |
|------------|---|-------|
| 92773300 | MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12 | E40 |

Données techniques de l'éclairage

| Order Code | Full Product Name | Coordonnée chromatique X | Température | | Flux lumineux |
|------------|--|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------|
| | | | de couleur corrélée (nom.) | Efficacité lumineuse (nominale) | |
| 92813600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24 | 0.54 | 1900 K | 76.47 lm/W | 3'900 lm |
| 92817400 | MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24 | 0.54 | 1900 K | 89.19 lm/W | 6'600 lm |
| 92743600 | MASTER SON APIA Plus Xtra | 0.535 | 2000 K | 100 lm/W | 10'000 lm |

| Order Code | Full Product Name | Coordonnée chromatique X | Température | | Flux lumineux |
|------------|---|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------|
| | | | de couleur corrélée (nom.) | Efficacité lumineuse (nominale) | |
| 92745000 | MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | 0.535 | 2000 K | 113.64 lm/W | 17'600 lm |
| 92773300 | MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12 | 0.535 | 2000 K | 120.77 lm/W | 31'400 lm |

Fonctionnement et électricité

| Order Code | Full Product Name | Tension (nom.) | Consommation électrique |
|------------|---|----------------|-------------------------|
| 92813600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24 | 81 V | 51.0 W |
| 92817400 | MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24 | 92 V | 74.0 W |
| 92743600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 | 97 V | 100.0 W |

| Order Code | Full Product Name | Tension (nom.) | Consommation électrique |
|------------|---|----------------|-------------------------|
| 92745000 | MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | 97 V | 154.0 W |
| 92773300 | MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12 | 96 V | 260.0 W |

Mécanique et boîtier

| Order Code | Full Product Name | Forme de la lampe |
|------------|---|-------------------|
| 92813600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24 | B70 |
| 92817400 | MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24 | B70 |
| 92743600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 | B75 |

| Order Code | Full Product Name | Forme de la lampe |
|------------|---|-------------------|
| 92745000 | MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | BD90 |
| 92773300 | MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12 | BD90 |

Approbation et application

| Order Code | Full Product Name | Consommation d'énergie kWh/1 000 h | Taux de mercure (Hg) (max.) | Taux de mercure (Hg) (nom.) |
|------------|---|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 92813600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24 | 51 kWh | 9.8 mg | 9.8 mg |
| 92817400 | MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24 | 74 kWh | 12.2 mg | 12.2 mg |
| 92743600 | MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12 | 100 kWh | 14.3 mg | 14.3 mg |
| 92745000 | MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | 154 kWh | 15.1 mg | 15.1 mg |

| Order Code | Full Product Name | Consommation d'énergie kWh/1 000 h | Taux de mercure (Hg) (max.) | Taux de mercure (Hg) (nom.) |
|------------|---|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 92773300 | MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12 | 260 kWh | 15.1 mg | 15.1 mg |

MASTER SON APIA Xtra

