



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

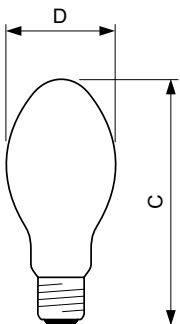
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en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

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

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Coordonnée	Température	Efficacité	Flux lumineux
		chromatique X	de couleur corrélée (nom.)	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	Température	Efficacité	Flux lumineux
		chromatique X	de couleur corrélée (nom.)	lumineuse (nominale)	
	100W E40 1SL/12				
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	0,535	2000 K	113,64 lm/W	17 600 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

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	97 V	100,0 W
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	97 V	154,0 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

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	B75
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W 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	16,3 mg	16,3 mg

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h	Taux de mercure (Hg) (max.)	Taux de mercure (Hg) (nom.)
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg

