



# Soluție foarte eficientă, cea mai fiabilă în iluminatul străzilor

## MASTER SON APIA Plus Xtra

Lampă cu descărcare în vapori de sodiu de înaltă presiune cu balon exterior opalizat, flux luminos ridicat și cea mai mare durată de viață efectivă

### Beneficii

- Soluția cea mai eficientă din punct de vedere al cheltuielilor (atât inițiale, cât și de exploatare) din această categorie
- Durată de utilizare de 6 ani
- Cel mai mare flux luminos, menținut pe toată durata de viață

### Caracteristici

- Balon exterior cu formă ovală, acoperit
- Tub ceramic de descărcare echipat cu noul concept Active Philips Integrated Antenna (APIA) pentru o durată de viață sporită și prelungită, de până la 6 ani
- Conceptul „Plus” cu eficacitate ridicată se traduce prin fluxul luminos mare și prin menținerea extinsă a fluxului luminos
- Construcția robustă cu câteva puncte de sudură este foarte rezistentă la vibrații și la șocuri, reducând și mai mult defectările premature și extinzând durata de viață a lămpii
- Cu reglarea intensității luminoase

# MASTER SON APIA Plus Xtra

## Cerere

- Iluminatul stradal și rezidențial
- Iluminat ambiental decorativ
- Iluminatul perimetrelor industriale
- Unități sportive de recreare, în interior sau exterior

## Warnings and safety

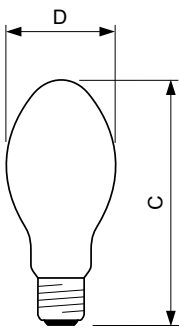
- Echipamentul de control trebuie să includă protecție până la finalul duratei de viață (IEC60662, IEC 62035)
- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mănuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați pungă la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

## Versions



LPPR SON-APIA Plus-Xtra E27

## Cote



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

# MASTER SON APIA Plus Xtra

## Informații generale

Poziție de funcționare UNIVERSAL

## Date tehnice lumină

Coordonată cromatică Y (nom.) 0,42

Indice de redare a culorilor (IRC) -

## Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase Da

## Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec Sticlă vopsită

## Informații generale

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	E27
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	E27
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	E40

## Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Coordonată cromatică X (nom.)	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Randament	
				luminos (nominal)	Flux luminos
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	Coordonată cromatică X (nom.)	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Randament	
				luminos (nominal)	Flux luminos
	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
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	0,535	2000 K	120,77 lm/W	31.400 lm

## Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Tensiune (nom.)	Consum de curent
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	Tensiune (nom.)	Consum de curent
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

## Sistem mecanic și carcasă

## MASTER SON APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Formă bec
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	Formă bec
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	BD90
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	BD90

### Aprobare și aplica ie

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h	Con inut de mercur (Hg) (max.)	Con inut de mercur (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	Consum de energie kWh/1000 h	Con inut de mercur (Hg) (max.)	Con inut de mercur (Hg) (nom.)
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	260 kWh	15,1 mg	15,1 mg

