



# Nagyon hatékony és megbízható közút-világítási megoldás

## MASTER SON APIA Plus Xtra

Nagynyomású nátriumlámpa opálos külső égővel, amely nagy teljesítményt és hosszú élettartamot biztosít

### Előnyök

- A kategória leginkább költséghatékony megoldása mind a kezdeti befektetést, mind pedig a működési költségeket tekintve
- 6 év üzemi idő
- A legnagyobb fényáram-kibocsátás, amelyet a teljes élettartam alatt megőriz

### Szolgáltatások

- Ovális alakú, bevonatos külső égő
- Kerámia kisüléses fénycső, amely az új Active Philips Integrated Antenna (APIA) technológia segítségével biztosít hosszú – akár hatéves – és megbízható élettartamot
- A „Plus” magas hatékonysága magas fénykibocsátást és jobb fényáram-megmaradást jelent
- A kevés hegesztési ponttal rendelkező robusztus szerkezet kiválóan ellenáll a rezgéseknek és ütéseknek, így tovább csökkenti a korai meghibásodás esélyét, és meghosszabbítja a lámpa élettartamát
- Szabályozható fényerő

### Alkalmazás

- Közutak és lakóterületek megvilágítása
- Dekoratív fényárvilágítás és általános világítás
- Ipari terek megvilágítása
- Szabadidős sportlétesítmények belső és külső világítása

# MASTER SON APIA Plus Xtra

## Figyelmeztetések és biztonság

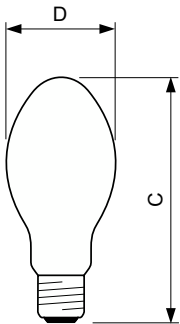
- A kapcsolóberendezésnek elhasználadásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC60662, IEC 62035)
- Nagyon valószínűtlen, hogy egy lámpa eltörése károsítaná az egészségét. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, és cserélje ki az alkatrészt, lehetőleg kesztyűben. Tegye a törött lámpát lezárt műanyag zacskóba, és vigye a helyi hulladékfeldolgozóba újrahasznosításra. Ne használjon porszívót.

## Versions



LPPR SON-APIA Plus-Xtra E27

## Méretezett rajza



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

### Általános információ

Működési helyzet UNIVERZÁLIS

### Technikai adatok

Színérték Y koordinátája (névleges) 0,42

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható Igen

### Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása Matt bevonatú üveg

## Általános információ

Order Code	Full Product Name	Fejelés - foglalat
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	E27

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

# MASTER SON APIA Plus Xtra

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

## Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Színérték X koordinátája (névleges)	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Fényhasznosítás (névleges)
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	0,54	1900 K	76,47 lm/W
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	0,54	1900 K	89,19 lm/W
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	0,535	2000 K	100 lm/W

Order Code	Full Product Name	Színérték X koordinátája (névleges)	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Fényhasznosítás (névleges)
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	0,535	2000 K	113,64 lm/W
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	0,535	2000 K	120,77 lm/W

## Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Feszültség (névleges)
92813600	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	81 V
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	92 V
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	97 V

Order Code	Full Product Name	Feszültség (névleges)
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	97 V
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	96 V

## Mechanika és tokozás

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

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
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
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	260 kWh	15,1 mg	15,1 mg

