



# Productomschrijving

## MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Hogedruknaatriumlamp met heldere, buisvormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en langste betrouwbare levensduur.

### Voordelen

- De meest economische oplossing (zowel initiële als bedrijfskosten) in deze categorie
- 6 jaar servicelevensduur
- Hoogste lichtopbrengst, gehandhaafd gedurende de levensduur

### Kenmerken

- Buisvormige, intern wit gecoate buitenballon
- Keramische ontladingsbuis met nieuwe Active Philips Integrated Antenna (APIA) voor een verbeterde en verlengde betrouwbare levensduur; tot zes jaar servicelevensduur (Xtra)
- Robuuste constructie met weinig laspunten is zeer trillings- en schokbestendig, beperkt vroegtijdige uitval en verlengt de lamplevensduur
- ZrAl-getter verzekert een hoog lumenbehoud en weinig vroegtijdige uitval
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst
- Volledig loodvrije lampen

### Toepassing

- Weg- en woonwijkverlichting
- Decoratieve schijnwerperverlichting, monumentverlichting
- Industriële terreinverlichting
- Accommodaties voor recreatiesporten, binnen en buiten

### Waarschuwingen en veiligheid

- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- HF-VSA's moeten voldoen aan de Philips LDi-richtlijn
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

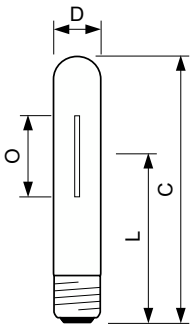
# MASTER SON-T APIA Plus Xtra

## Versions



LPPR SONTAPIA Plus-Xtra E27

## Maatschets



Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm
MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	48 mm	61 mm	132 mm	210 mm
MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	48 mm	65 mm	158 mm	257 mm
MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	36 mm	35 mm	102 mm	156 mm
MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	36 mm	42 mm	102 mm	156 mm

### Algemene informatie

Gebruiksstand UNIVERSEEL

### Gegevens lichttechniek

Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) 0,42

Kleurweergave-index (CRI) -

### Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar Ja

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking Helder

## Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8727900933581	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	E27
8727900922905	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	E27
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40
8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	E40

## Gegevens lichttechniek

## MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit coördinaat X (nominaal)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit coördinaat X (nominaal)	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8727900933581	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	0,54	1900 K	83 lm/W	4.500 lm	8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	0,535	2000 K	118,51 lm/W	18.200 lm
8727900922905	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	0,54	1900 K	96 lm/W	7.200 lm	8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	0,535	2000 K	132 lm/W	33.700 lm
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	0,535	2000 K	110 lm/W	11.550 lm						

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Spanning (nom.)	Energieverbruik	Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8727900933581	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	-	86 V	54,0 W	8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	-	98 V	154,0 W
8727900922905	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	-	92 V	75,0 W	8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	-	99 V	255,0 W
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	1.150 mA	108 V	105 W					

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Lampvorm	Order Code	Full Product Name	Lampvorm
8727900933581	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	T35	8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	T46
8727900922905	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	T35	8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	T46
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	T46			

### Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)	Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8727900933581	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	54 kWh	9,8 mg	9,8 mg	8727900922905	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	75 kWh	12,2 mg	12,2 mg

# MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 ISL/12	103 kWh	14,3 mg	14,3 mg
8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 ISL/12	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg
8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 ISL/12	255 kWh	15,1 mg	15,1 mg

