



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.

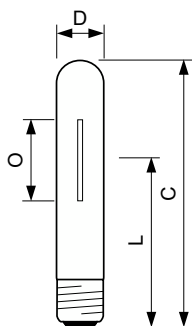
MASTER SON-T APIA Plus Xtra

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 400W E40 1SL/12	48 mm	83 mm	175 mm	283 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
8727900927412	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	E40

Gegevens lichttechniek

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Full Product Kleurkwaliteit, Gecorreleerde Lichtrendement						Full Product Kleurkwaliteit, Gecorreleerde Lichtrendement					
Order Code	Name	coördinaat X (nominaal)	kleurtemperatuur (nom)	(gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Order Code	Name	coördinaat X (nominaal)	kleurtemperatuur (nom)	(gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8727900933581	MST	0,54	1900 K	83 lm/W	4.500 lm	8727900927375	APIA				
	SON-T						Plus				
	APIA						Xtra				
	Plus						150W				
	Xtra						E40				
	50W						1SL/12				
	E27							0,535	2000 K	132 lm/W	33.700 lm
8727900922905	1SL/12					8727900927412	SON-T				
	MST	0,54	1900 K	96 lm/W	7.200 lm		APIA				
	SON-T						Plus				
	APIA						Xtra				
	Plus						250W				
	Xtra						E40				
	70W						1SL/12				
8727900923230	E27					8727900927412	MST	0,535	2000 K	140 lm/W	55.400 lm
	1SL/12						SON-T				
	MST	0,535	2000 K	110 lm/W	11.550 lm		APIA				
	SON-T						Plus				
	APIA						Xtra				
	Plus						400W				
	Xtra						E40				
8727900927337	100W					8727900927412	1SL/12				
	E40										
	1SL/12										
	MST	0,535	2000 K	118,51 lm/W	18.200 lm						
	SON-T										

Bedrijfs- en elektrische gegevens

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
8727900922905	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	-	92 V	75,0 W
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	1.150 mA	-	105 W

Order Code	Full Product Name	Lampstroom (nom.)	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	-	98 V	154,0 W
8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	-	99 V	255,0 W
8727900927412	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	-	98 V	397,0 W

Eigenschappen behuizing en afmetingen

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

Order Code	Full Product Name	Lampvorm
8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	T46
8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	T46
8727900927412	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	T46

Keurmerken en classificaties

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

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
8727900923230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	103 kWh	16,3 mg	16,3 mg
8727900927337	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg
8727900927375	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	255 kWh	15,1 mg	15,1 mg
8727900927412	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	397 kWh	19,6 mg	19,6 mg

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

