



Produkt

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Högtrycksnatriumlampa med klar ytterkolv, starkt ljusflöde och extra lång och tillförlitlig livslängd

Fördelar

- Den mest kostnadseffektiva lösningen (både initialt och löpande) i sin klass
- 6 års livslängd
- Maximalt ljusflöde under hela livslängden

Funktioner

- Ytterkolv med vit beläggning på insidan
- Det keramiska urladdningsröret har den nya APIA-tekniken (Active Philips Integrated Antenna) och därmed extra lång och tillförlitlig livslängd på upp till sex år (Xtra)
- Den robusta konstruktionen har minimalt med svetspunkter och är vibrations- och stöttålig, vilket reducerar andelen tidiga lampbortfall och förlänger lampans livslängd
- ZrAl-getter säkerställer högt bibehållet ljusflöde och färre tidiga bortfall
- Plus-konceptet har hög verkningsgrad, och ger ett starkt ljusflöde
- Helt blyfria lampor

Användning

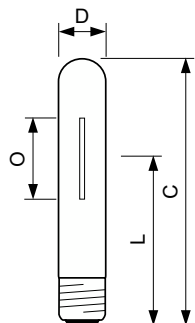
- Belysning på vägar och i bostadsområden
- Dekorativ strålkastarbelysning och allmänbelysning
- Industriell områdesbelysning
- Idrottsanläggningar – inomhus och utomhus

Varning och Säkerhet

- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC60662, IEC 62035)
- HF-don måste uppfylla Philips LDi-riktlinjer
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Måttskiss



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

Allmän information	
Driftposition	UNIVERSAL
Ljusteknik	
Kromaticitetskoordinat Y (nom)	0,42
Färgåtergivningsindex	-
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket
928150019227	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	E27
928150119227	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	E27
928150219230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Socket
928150319230	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40
928150419230	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	E40
928150519227	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	E40

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkevärde) (nom)	Ljusflöde
928150019227	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	0,54	1900 K	83 lm/W	4 500 lm
928150119227	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	0,54	1900 K	96 lm/W	7 200 lm

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkevärde) (nom)	Ljusflöde
928150219230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	0,535	2000 K	110 lm/W	11 550 lm
928150319230	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	0,535	2000 K	118,51 lm/W	18 200 lm

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

	Full		Korrelerad	Ljusutbyte	
	Product	Kromaticitetskoordinat	färgtemperatur	(märkvärde)	
Order Code	Name	X (nom)	(Nom)	(nom)	Ljusflöde
	APIA				
	Plus				
	Xtra				
	150W				
	E40				
	1SL/12				
928150419230	MST	0,535	2000 K	132 lm/W	33 700
	SON-T				lm
	APIA				
	Plus				
	Xtra				

	Full		Korrelerad	Ljusutbyte	
	Product	Kromaticitetskoordinat	färgtemperatur	(märkvärde)	
Order Code	Name	X (nom)	(Nom)	(nom)	Ljusflöde
	250W				
	E40				
	1SL/12				
928150519227	MST	0,535	2000 K	140 lm/W	55 400
	SON-T				lm
	APIA				
	Plus				
	Xtra				
	400W				
	E40				
	1SL/12				

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Effektförbrukning
928150019227	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	-	86 V	54,0 W
928150119227	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	-	92 V	75,0 W
928150219230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	1 150 mA	108 V	105 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Effektförbrukning
928150319230	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	-	98 V	154,0 W
928150419230	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	-	99 V	255,0 W
928150519227	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	-	98 V	397,0 W

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
928150019227	MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	T35
928150119227	MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	T35
928150219230	MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	T46

Order Code	Full Product Name	Lampform
928150319230	MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	T46
928150419230	MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	T46
928150519227	MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	T46

Användning och godkännande

	Full			
	Product	Energiförbrukning	Kviksilverinnehåll	Kviksilverinnehåll
Order Code	Name	kWh/1 000 tim	(Hg) (max)	(Hg) (nom)
928150019227	MST	54 kWh	9,8 mg	9,8 mg
	SON-T			
	APIA Plus			
	Xtra 50W			
	E27			
	1SL/12			
928150119227	MST	75 kWh	12,2 mg	12,2 mg
	SON-T			
	APIA Plus			
	Xtra 70W			
	E27			
	1SL/12			
928150219230	MST	103 kWh	16,3 mg	16,3 mg
	SON-T			

	Full			
	Product	Energiförbrukning	Kviksilverinnehåll	Kviksilverinnehåll
Order Code	Name	kWh/1 000 tim	(Hg) (max)	(Hg) (nom)
	APIA Plus			
	Xtra			
	100W			
	E40			
	1SL/12			
928150319230	MST	154 kWh	15,1 mg	15,1 mg
	SON-T			
	APIA Plus			
	Xtra			
	150W			
	E40			
	1SL/12			
928150419230	MST	255 kWh	15,1 mg	15,1 mg
	SON-T			

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Full				
Order Code	Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kviksilverinnehåll (Hg) (max)	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
	APIA Plus			
	Xtra			
	250W			
	E40			
	1SL/12			
928150519227	MST	397 kWh	19,6 mg	19,6 mg
	SON-T			
	APIA Plus			
	Xtra			
	400W			

Full				
Order Code	Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kviksilverinnehåll (Hg) (max)	Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)
	E40			
	1SL/12			

