



# MASTER SON-T APIA Plus Xtra

## MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12

Zuverlässige Lösung mit weniger Frühausfällen als herkömmliche Hochdruck-Natriumdampflampen aufgrund der APIA-Technologie (Active Philips Integrated Antenna)

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	E27 [ E27]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	21000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	25000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	29500 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	38000 h
Systembeschreibung	Externes Zündgerät (E)
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	98 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	96 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	- [ Nicht spezifiziert]
Nennlichtstrom (Nom)	4500 lm
Farbkoordinate X (Nom)	540
Farbkoordinate Y (Nom)	420

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	1950 K
Nennlichtausbeute (Nom)	85 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	25
Strahlungsrückgang nach 2000h	92 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	90 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	89 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	88 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	87 %
LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	86 %
LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	86 %
scotopic/photopic Lumen	0,50

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	53.0 W
Lampenstrom EM (Nom)	0.75 A
Zündspannung (max.)	198 V
Zündimpulsspannung (max.)	1800 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	30 s
Zündzeit (max.)	5 s
Spannung (max.)	100 V
Spannung (min.)	70 V

# MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Spannung (Nom)	85 V
----------------	------

## Dimmen

Dimmbar	Ja
Anlaufzeit 90 % (max.)	4 min

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	9,8 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	58 kWh

## Anforderungen an das Leuchtdesign

Kolbentemperatur (max.)	350 °C
-------------------------	--------

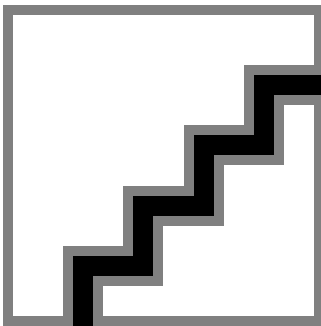
Sockeltemperatur (max.)	200 °C
-------------------------	--------

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	872790093358100
Bestell-Produktname	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8727900933581
Bestellcode	93358100
Local Code	SONTAPIAXTRA50
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	928150019227
Nettogewicht (Einzelteil)	0,046 kg
ILCOS Code	ST-50-H/E-E27

## Hinweise

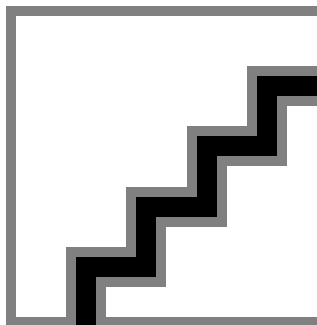
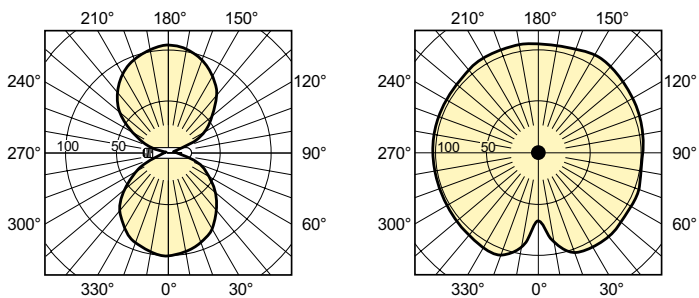
### Abmessungsskizzen



SON-T APIA Plus Xtra 50W E27

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	36 mm	35 mm	102 mm	156 mm

### Photometrische Daten



LDPO\_SONTAPIA\_0001-Spectral power distribution Colour

# MASTER SON-T APIA Plus Xtra

## Lebensdauer

