



# MASTER SON APIA Plus Xtra

## MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

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

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	E40 [ E40]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	28000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	32000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	36500 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	45000 h
Systembeschreibung	Externes Zündgerät (E)
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	100 %
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	99 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	99 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	- [ Nicht spezifiziert]
Nennlichtstrom (Nom)	17500 lm
Farbkoordinate X (Nom)	535
Farbkoordinate Y (Nom)	420
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	1950 K

Nennlichtausbeute (Nom)	114 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	25
Strahlungsrückgang nach 2000h	99 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	98 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	97 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	96 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	96 %
LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	94 %
scotopic/photopic Lumen	0.55
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	154.0 W
Lampenstrom EM (Nom)	1.8 A
Zündspannung (max.)	198 V
Zündimpulsspannung (max.)	2800 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	180 s
Zündzeit (max.)	5 s
Spannung (max.)	115 V
Spannung (min.)	85 V
Spannung (Nom)	100 V

# MASTER SON APIA Plus Xtra

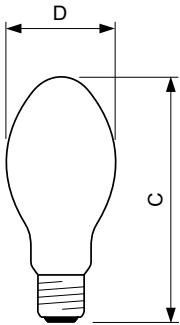
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
Anlaufzeit 90 % (max.)	4 min
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Kolbenausführung	Coated [ entspiegeltes Glas (CO) ]
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	15 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	169 kWh
<b>Anforderungen an das Leuchtdesign</b>	
Kolbentemperatur (max.)	350 °C

Sockeltemperatur (max.)	250 °C
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	872790092745000
Bestell-Produktname	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8727900927450
Bestellcode	92745000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	928150919827
Nettogewicht (Einzelteil)	0.140 kg
ILCOS Code	SE-150-H/E-E40

## Hinweise

- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC60662, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

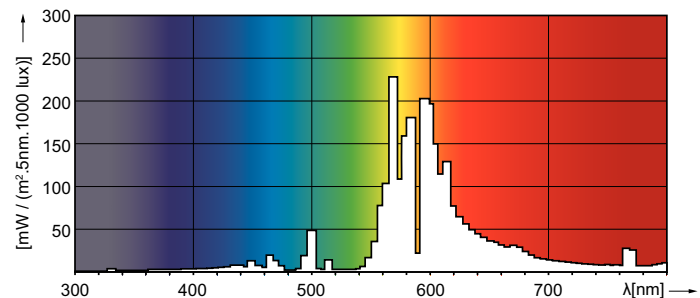
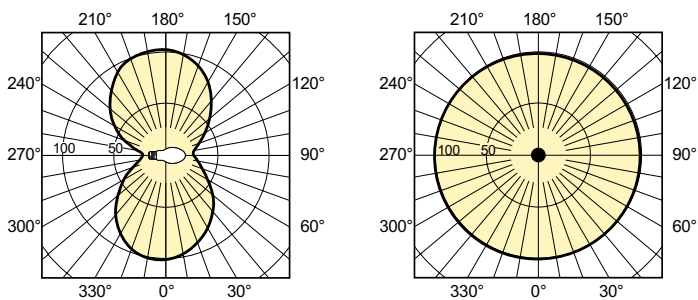
## Abmessungsskizzen



SON APIA Plus Xtra 150W E40

Product	D (max)	C (max)
MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	91 mm	227 mm

## Photometrische Daten



# MASTER SON APIA Plus Xtra

## Lebensdauer

