



MASTER SON APIA Plus Xtra

MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL

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

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Systembeschreibung	Externes Zündgerät
Sockel	E40
Kolbenform	BD90 [BD 90mm]
Kolbenausführung	beschichtet
Brennstellung	beliebig [Beliebig]
Lebensdauer 5%	28000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 10%	32000 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 20%	36500 hr
Ausfallrate	
Lebensdauer 50%	45000 hr
Ausfallrate	
LSF EM 2kh Nenn-, 12h Zyklus	100 %
LSF EM 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 6000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 8000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 12kh Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 16kh Nenn-, 12h Zyklus	99 %
LSF EM 20kh Nenn-, 12h Zyklus	99 %

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	-
Farbwiedergabeindex	25 (max) Ra8
Farbtemperatur	1950 K
Gemessene Farbtemperatur	1900 K

Nennlichtstrom EM 25°C	55400 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	136.5 Lm/W
Mittlere Leuchtdichte EM	27 cd/cm ²
LLMF EM 2000h Nenn-	99 %
LLMF EM 4000h Nenn-	98 %
LLMF EM 6000h Nenn-	97 %
LLMF EM 8000h Nenn-	96 %
LLMF EM 12000 h Nenn-	96 %
LLMF EM 16000h Nenn-	95 %
LLMF EM 20000h Nenn-	94 %
Farbkoordinate X	525 -
Farbkoordinate Y	425 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	400 W
Lampenleistung EM 25°C, nominal	400.0 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	405.0 W
Lampenspannung	105 V
Lampenstrom EM	4.3 A
Zündzeit	10 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	5 (max) min
Dimmbar	Ja [Ja]
Wiederzündzeit [s]	120 (max) s

PHILIPS

skotopt/photopt.
Lichstrom 0.60 -

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL) A++
Quecksilbergehalt 20 mg
Energieverbrauch kWh/1000h 445 kWh

• Anforderungen Leuchtenentwicklung

Sockeltemperatur 250 (max) C
Kolbentemperatur 350 (max) C

• Produktabmessungen

Gesamtlänge C 290 (max) mm
Durchmesser D 121.5 (max) mm

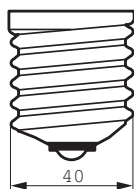
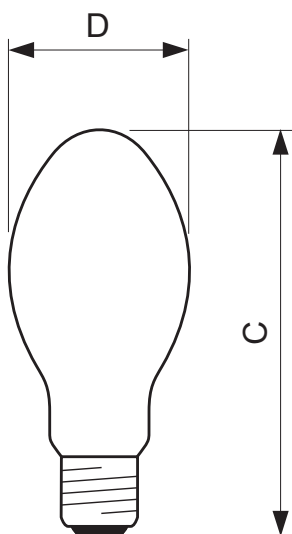
• Produktdaten

Bestellnummer 927672 00
Produktcode 872790092767200
Produktname MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL
Bestellbezeichnung MST SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12
Anzahl pro Verpackung 1
Verpackungskonfiguration 12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 12
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8727900927672
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8727900927689
12 NC 928151119830
ILCOS-Code SE-400-H/E-E40
Nettogewicht pro Stück 0.175 kg

Hinweise

- Vorschaltgerät muss mit einer Schutzvorrichtung für das Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC 60662, IEC 62035)

Abmessungsskizzen

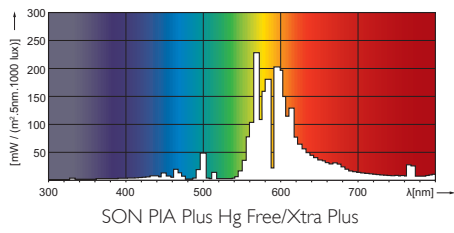


E40

MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
SON APIA Plus Xtra 400W E40	290	121.5

Photometrische Daten



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2013, October 8
Änderungen vorbehalten