



MASTER SON-T APIA Plus Xtra

MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12

Højtryksnatriumlyskilde med klar, rørformet yderkolbe, højt lysudbytte og længste levetid uden driftsforstyrrelser

Advarsler og sikkerhed

- Forkoblingerne skal være "end-of-life"-beskyttede (IEC 60662 og IEC 62035)
- Højfrekvente forkoblinger skal være i overensstemmelse med Philips LDi-retningslinjen
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	E40 [E40]
Driftsposition	UNIVERSAL [Universal]
Levetid til 5 % fejl (nom.)	24000 h
Levetid til 10 % fejl (nom.)	28000 h
Levetid til 20 % fejl (nom.)	32000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.)	40000 h
Systembeskrivelse	Ekstern tændingsenhed (E)
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	99 %
LSF-klassificeret, 8.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	99 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	97 %

Lysteknisk	
Farvekode	- [Ikke specificeret]
Lysstrøm (nominel) (nom.)	11300 lm
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	535
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	420
Korreleret farvetemperatur (nom.)	1950 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	110 lm/W
Farvegengivelsesindeks (maks.)	25
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	98 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	96 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	95 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	94 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	90 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	89 %

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Fordeling af skotopisk/fotopisk lumen	0,55
---------------------------------------	------

Drift og el

Power (Rated) (Nom)	103,0 W
Lyskildens strømstyrke (EM) (nom.)	0,118 A
Tændingsforsyningsspænding (maks.)	198 V
Tændingsspidsspænding (maks.)	2800 V
Gentændingstid (min.) (maks.)	120 s
Tændingstid (maks.)	5 s
Spænding (maks.)	115 V
Spænding (min.)	85 V
Spænding (nom.)	103 V

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Opvarmningstid 90 % (maks.)	4 min

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
----------------	------

Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A+
--------------------	----

Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	16,3 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	112 kWh

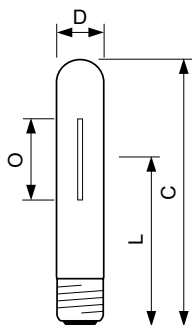
Krav med hensyn til armaturdesign

Lyskildetemperatur (maks.)	450 °C
Sokkeltemperatur (maks.)	250 °C

Produktdata

Fuldstændig produktkode	872790092323000
Ordreprodukt navn	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 ISL/12
EAN/UPC – produkt	8727900923230
Ordrekode	92323000
Lokal ordrekode	2052800418
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928150219230
Nettovægt (stykke)	0,145 kg
ILCOS-kode	ST-100-H/E-E40

Målskitse

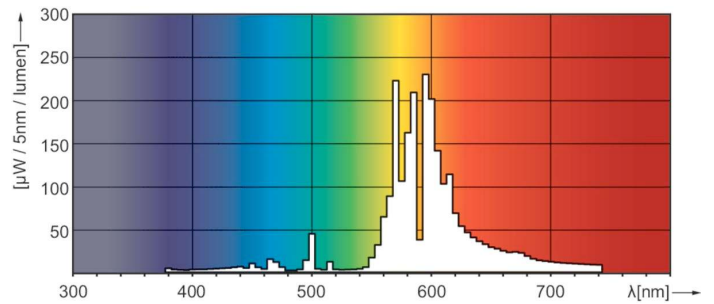
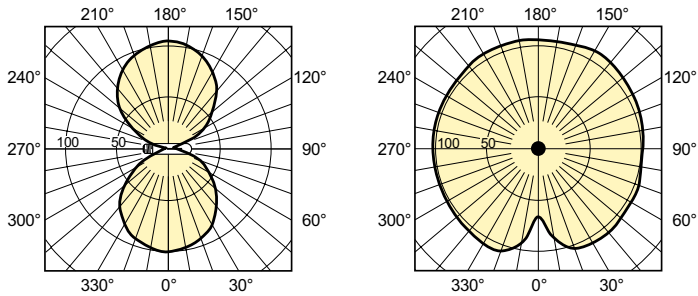


SON-T APIA Plus Xtra 100W E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

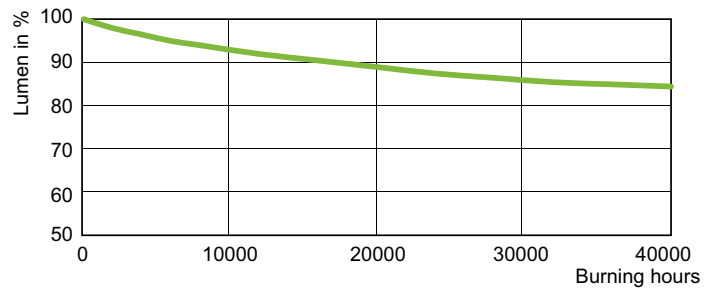
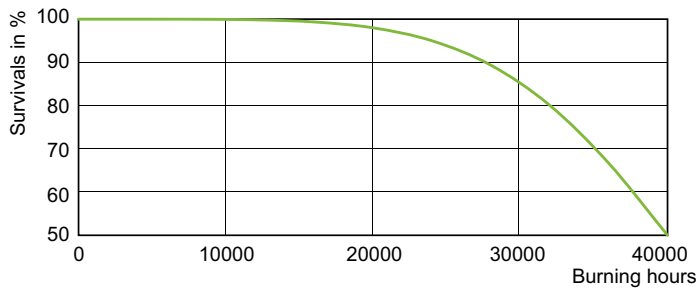
Fotometriske data



LDLD_SONTAPIA-Light distribution diagram

LDPO_SONTAPIA_0002-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLE_SONTAPIA_0001-Life expectancy diagram

LDLM_SONTAPIA_0004-Lumen maintenance diagram

