



MASTER SON APIA Plus Xtra

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

Højtryksnatriumlyskilde med opaliseret yderkolbe, højt lysudbytte og markedets længste levetid og mest pålidelige virkning

Advarsler og sikkerhed

- Forkoblingerne skal være "end-of-life"-beskyttede (IEC 60662 og IEC 62035)
- 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 %
	Sphere

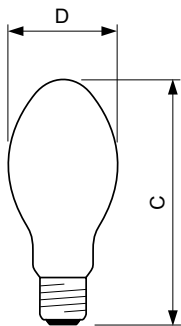
Lysteknisk	
Farvekode	- [Ikke specificeret]
Lysstrøm (nom.)	10000 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	10000 lm
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	0,535
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	0,42
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	100 lm/W
Farvegengivelsesindeks (maks.)	25
Farvegengivelsesindeks (nom.)	-
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 APIA Plus Xtra

Fordeling af skotopisk/fotopisk lumen	0,55
Drift og el	
Power (Rated) (Nom)	100,0 W
Lyskildens strømstyrke (EM) (nom.)	1,2 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.)	97 V
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Opvarmningstid 90 % (maks.)	4 min
Mekanik og armaturhus	
Lyskildefinish	Glas med belægning
Lyskildeform	B75 [B 75mm]
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energy Efficiency Class	F

Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	16,3 mg
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	16,3 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	100 kWh
	473382
Krav med hensyn til armaturdesign	
Lyskildetemperatur (maks.)	350 °C
Sokkeltemperatur (maks.)	200 °C
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	872790092743600
Ordreproduktnavn	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 ISL/12
EAN/UPC – produkt	8727900927436
Ordrekode	92743600
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
SAP-materiale	928150819827
Nettovægt (stykke)	0,145 kg
ILCOS-kode	SE-100-H/E-E40

Målskitse

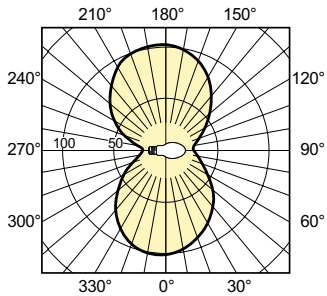


SON APIA Plus Xtra 100W E40

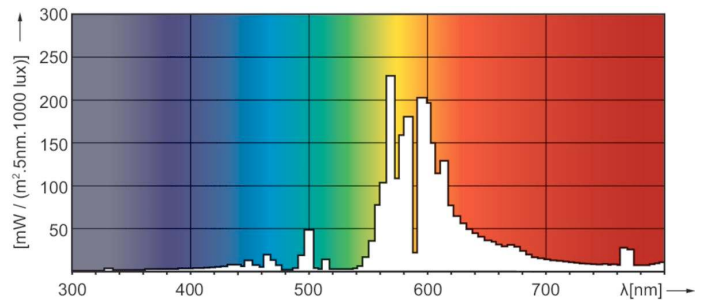
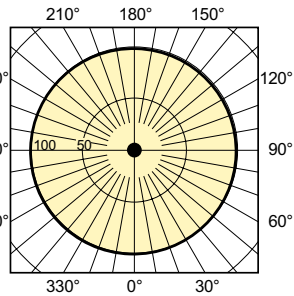
Product	D (max)	C (max)
MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 ISL/12	76 mm	186 mm

MASTER SON APIA Plus Xtra

Fotometriske data

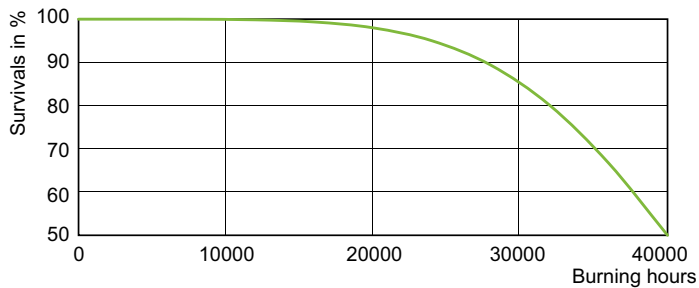


LDLD_SON-APIA-Light distribution diagram

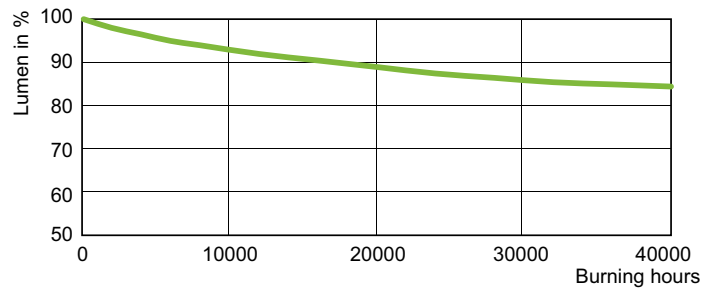


LDPO_SON-APIA-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLE_SON-APIA_0003-Life expectancy diagram



LDLM_SON-APIA_0004-Lumen maintenance diagram

