



MASTER SON-T APIA Plus Xtra

MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12

Vysokotlaké sodíkové výbojky s čirou trubkovitou vnější baňkou, vysokým světelným tokem a nejdelší spolehlivou životností

Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC60662, IEC 62035)
- Vysokofrekvenční předřadníky musí splňovat požadavky předpisů Philips LDi.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	E40 [E40]
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	28000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	32000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	36500 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	45000 h
Popis systému	Vnější zapalovač (E)
LSF 2000 h (jmen.)	100 %
LSF 4000 h (jmen.)	99 %
LSF 6000 h (jmen.)	99 %
LSF 8000 h (jmen.)	99 %
LSF 12000 h (jmen.)	99 %
LSF 16000 h (jmen.)	99 %
LSF 20000 h (jmen.)	99 %

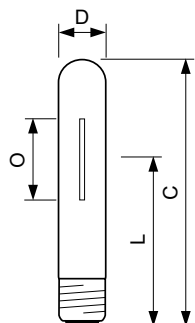
Light Technical	
Kód barvy	– [Není uvedeno]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	33800 lm
Barevná souřadnice X (jmen.)	530
Barevná souřadnice Y (jmen.)	420
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	1950 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	132,16 lm/W
Index barevného podání (max.)	25
LLMF 2000 h (jmen.)	99 %
LLMF 4000 h (jmen.)	98 %
LLMF 6000 h (jmen.)	97 %
LLMF 8000 h (jmen.)	96 %
LLMF 12000 h (jmen.)	96 %
LLMF 16000 h (jmen.)	95 %
LLMF 20000 h (jmen.)	94 %

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Poměr skotopických/fotopických lumenů	0,60
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	255,0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	0,293 A
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napěťová špička zažehnutí (max.)	2800 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	120 s
Doba zapalování (max.)	10 s
Napětí (max.)	115 V
Napětí (min.)	85 V
Napětí (jmen.)	99 V
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ano
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	5 min
Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Čirá
Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	15,1 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	281 kWh
Luminaire Design Requirements	
Teplota žárovky (max.)	450 °C
Teplota patice (max.)	250 °C
Product Data	
Úplný kód výrobku	872790092737500
Objednávací název produktu	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8727900927375
Objednávací kód	92737500
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928150419230
Celková hmotnost (kus)	161,000 g
Kód ILCOS	ST-250-H/E-E40

Rozměrové výkresy

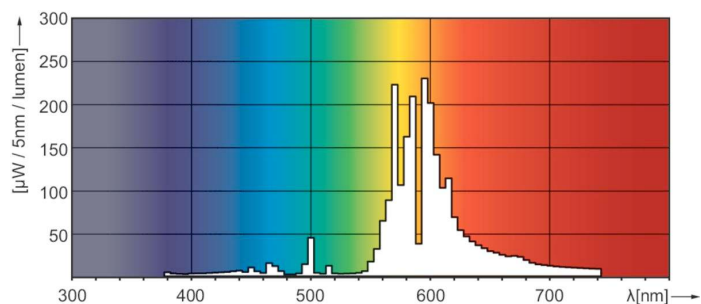
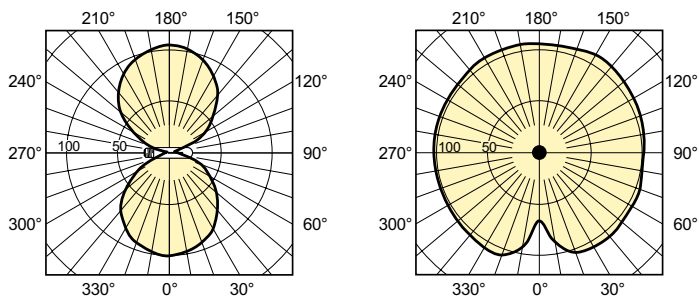


SON-T APIA Plus Xtra 250W E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	48 mm	65 mm	158 mm	257 mm

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

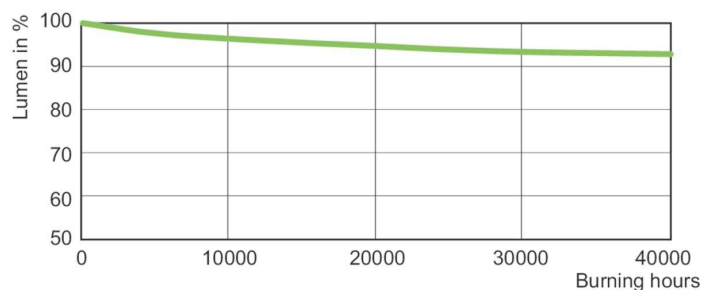
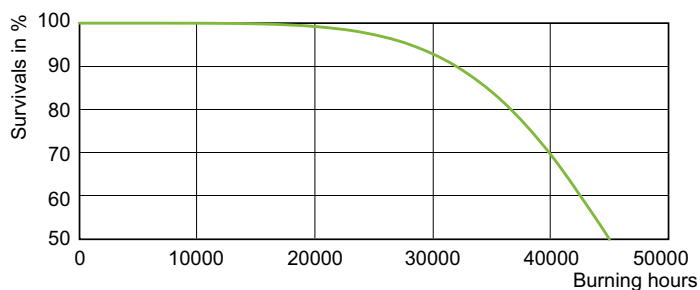
Fotometrické údaje



LDLD_SONTAPIA-Light distribution diagram

LDPO_SONTAPIA_0002-Spectral power distribution Colour

Životnost



LDLE_SONTAPIA_0005-Life expectancy diagram

LDLM_SONTAPIA_0001-Lumen maintenance diagram

