



MASTER SON-T APIA Plus Xtra

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

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

Údaje o produktu

General Information	
Patice	E40 [E40]
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	24000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	28000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	32000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	40000 h
Popis systému	Vnější zapalovač (E)
zř syst 2000h jm. 3h cykl	99 %
zř syst 4000h jm. 3h cykl	99 %
zř syst 6000h jm. 3h cykl	99 %
zř syst 8000h jm. 3h cykl	99 %
zř syst 12000h jm. 3h cykl	99 %
zř syst 16000h jm. 3h cykl	99 %
zř syst 20000h jm. 3h cykl	97 %
Light Technical	
Kód barvy	- [Není uvedeno]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	10700 lm
Barevná souřadnice X (jmen.)	535
Barevná souřadnice Y (jmen.)	420
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	1950 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	107 lm/W
Index barevného podání (max.)	25
zz systému 2000h jmen.	98 %
zz systému 4000h jmen.	96 %
zz systému 6000h jmen.	95 %
zz systému 8000h jmen.	94 %
zz systému 12000h jmen.	92 %
zz systému 16000h jmen.	90 %
zz systému 20000h jmen.	89 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.55

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	100.0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	1.2 A
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napěťová špička zažehnutí (max.)	2800 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	120 s
Doba zapalování (max.)	5 s
Napětí (max.)	115 V
Napětí (min.)	85 V
Napětí (jmen.)	100 V

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	4 min

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá (CL)
----------------	-----------

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	16.0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	110 kWh

Luminaire Design Requirements

Teplota žárovky (max.)	450 °C
------------------------	--------

Teplota patice (max.)	250 °C
-----------------------	--------

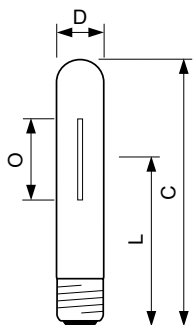
Product Data

Úplný kód výrobku	872790092323000
Objednací název produktu	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8727900923230
Objednací kód	92323000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928150219230
Celková hmotnost (kus)	0.145 kg
ILCOS Code	ST-100-H/E-E40

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.

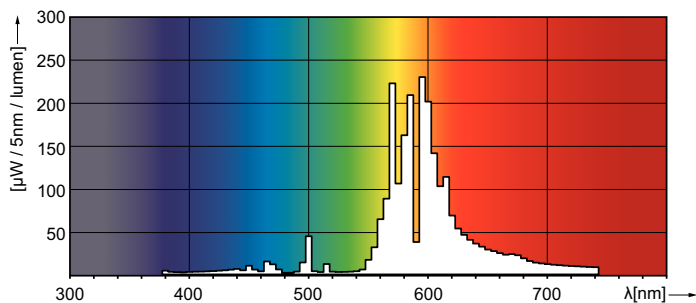
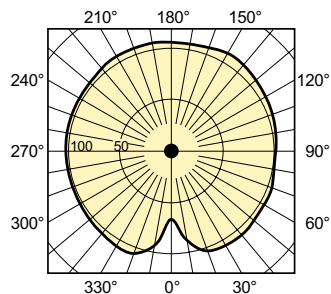
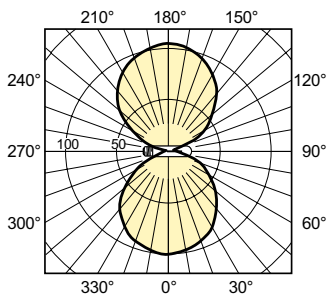
Rozměrové výkresy



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

Fotometrické údaje



MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Životnost

