



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

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)
zř syst 2000h jm. 3h cykl	100 %
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	99 %
Light Technical	
Kód barvy	– [Není uvedeno]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	33300 lm
Barevná souřadnice X (jmen.)	530
Barevná souřadnice Y (jmen.)	420
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	1950 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	133 lm/W
Index barevného podání (max.)	25
zz systému 2000h jmen.	99 %
zz systému 4000h jmen.	98 %
zz systému 6000h jmen.	97 %
zz systému 8000h jmen.	96 %
zz systému 12000h jmen.	96 %
zz systému 16000h jmen.	95 %
zz systému 20000h jmen.	94 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0,60

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	250,0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	3 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.)	100 V

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

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	275 kWh

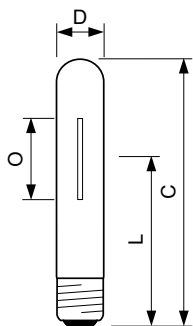
Luminaire Design Requirements

Teplota žárovky (max.)	450 °C
Teplota patice (max.)	250 °C

Product Data

Úplný kód výrobku	872790092737500
Objednací název produktu	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8727900927375
Objednací kód	92737500
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928150419230
Celková hmotnost (kus)	161,000 g
ILCOS Code	ST-250-H/E-E40

Rozměrové výkresy

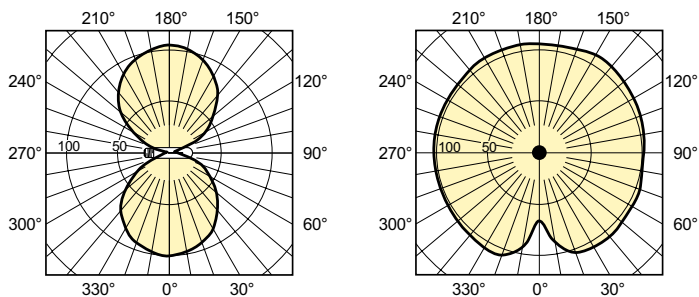


SON-T APIA Plus Xtra 250W E40

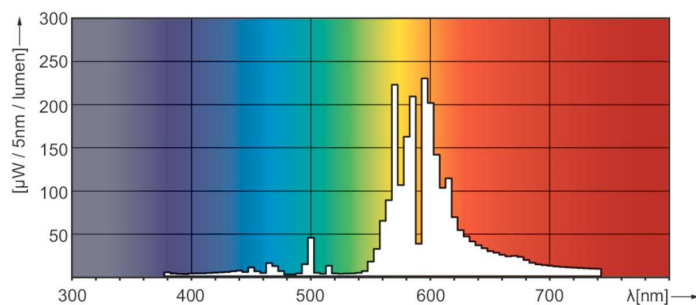
Product

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

Fotometrické údaje



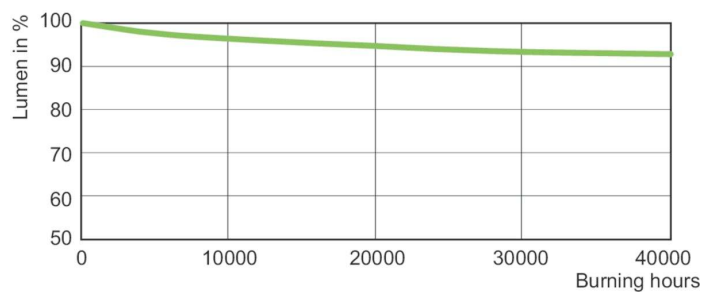
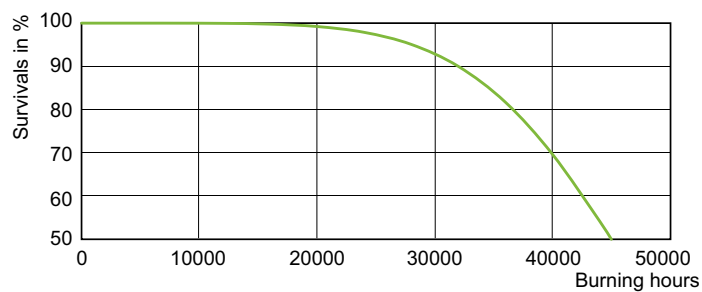
LDLD_SONTAPIA-Light distribution diagram



LDPO_SONTAPIA_0002-Spectral power distribution Colour

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Životnost



LDLE_SONTAPIA_0005-Life expectancy diagram

LDLM_SONTAPIA_0001-Lumen maintenance diagram

