



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12

Vysokotlaká sodíková výbojka s 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.)	20500 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	24000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	28000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	36000 h
Kód ANSI, HID	-
Popis systému	Vnější zapalovač (E)
zř syst 2000h jmen. 3h cykl	100 %
zř syst 4000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 6000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 8000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 12000h jmen. 3h cykl	99 %
zř syst 16000h jmen. 3h cykl	98 %
zř syst 20000h jmen. 3h cykl	95 %
Light Technical	
Kód barvy	220 [CCT: 2000 K]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	55800 lm
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (min.)	95 %

Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	99 %
Jmenovitý světelný tok 20000 hod.	88 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (min.)	90.5 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	96.5 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	525
Barevná souřadnice Y (jmen.)	425
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	137 lm/W
Index barevného podání (max.)	25
zz systému 2000h jmen.	99 %
zz systému 4000h jmen.	97 %
zz systému 6000h jmen.	96 %
zz systému 8000h jmen.	94 %
zz systému 12000h jmen.	92 %
zz systému 16000h jmen.	90 %
zz systému 20000h jmen.	88 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.60
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	400.0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	4.5 A

MASTER SON-T PIA Plus

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

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	5 min

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá (CL)
Informace na patičce	ne [-]

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	20 mg

Spotřeba energie kWh/1000 h	440 kWh
-----------------------------	---------

Luminaire Design Requirements

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

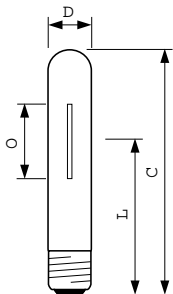
Product Data

Úplný kód výrobku	871150017988315
Objednací název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8711500179883
Objednací kód	17988315
Local Code	SONT400PIA
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928144809227
Celková hmotnost (kus)	0.180 kg
ILCOS Code	ST-400-H/E-E40

Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC60662, IEC 62035)
- 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

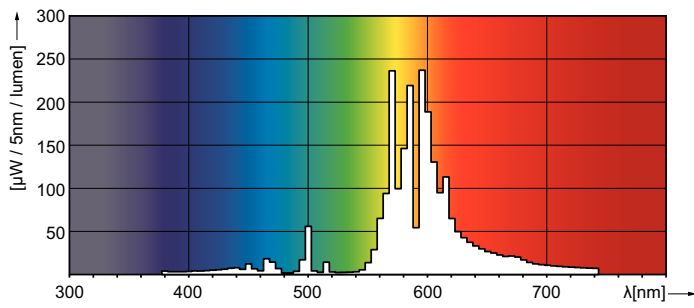
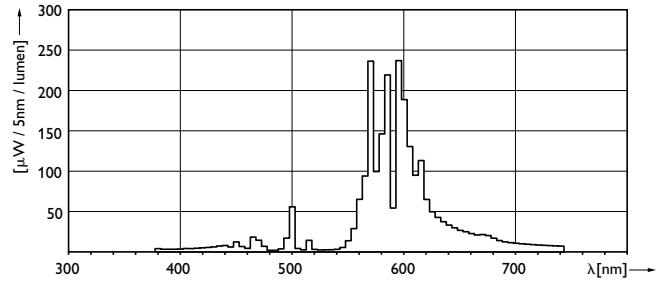
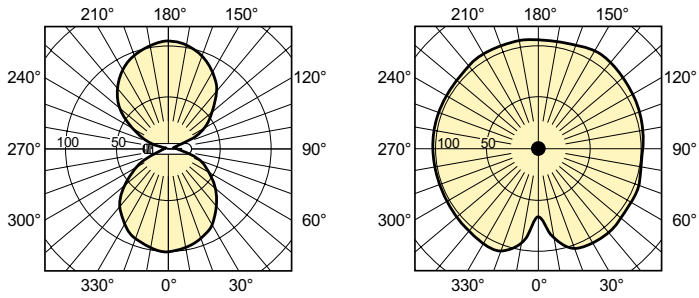


SON-T Plus 400W/220 E40

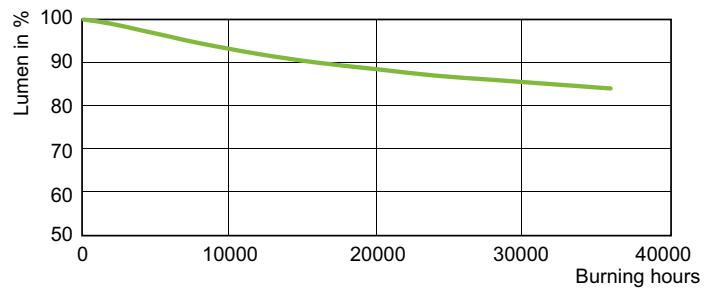
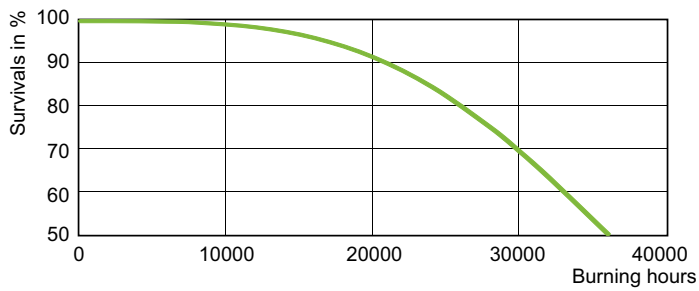
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	48 mm	83 mm	175 mm	279 mm

MASTER SON-T PIA Plus

Fotometrické údaje



Životnost



MASTER SON-T PIA Plus

