



MASTER SON-T PIA Plus

MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12

Vysokotlaká sodíková výbojka s trubkovitou vnější baňkou, vysokým světelným tokem a nejdélejší spolehlivou životností

Údaje o produktu

General Information			
Patice	E40 [E40]	Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2000 K
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	106 lm/W
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	17000 h	Index barevného podání (max.)	25
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	21000 h	zz systému 2000h jmen.	98 %
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	26000 h	zz systému 4000h jmen.	96 %
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	36000 h	zz systému 6000h jmen.	95 %
Kód ANSI, HID	-	zz systému 8000h jmen.	94 %
Popis systému	Vnější zapalovač (E)	zz systému 12000h jmen.	92 %
zř syst 2000h jm. 3h cykl	100 %	zz systému 16000h jmen.	90 %
zř syst 4000h jm. 3h cykl	99 %	zz systému 20000h jmen.	89 %
zř syst 6000h jm. 3h cykl	99 %	Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.55
zř syst 8000h jm. 3h cykl	99 %		
zř syst 12000h jm. 3h cykl	98 %		
zř syst 16000h jm. 3h cykl	96 %		
zř syst 20000h jm. 3h cykl	91 %		
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	220 [CCT: 2000 K]	Napájecí napětí světelného zdroje	230 V [230]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	10700 lm	Power (Rated) (Nom)	100.0 W
Barevná souřadnice X (jmen.)	535	Proud zdroje (EM) (jmen.)	1.2 A
Barevná souřadnice Y (jmen.)	420	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

MASTER SON-T PIA Plus

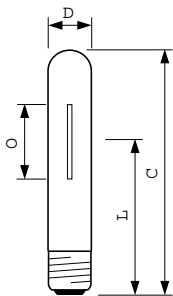
Napětí (jmen.)	100 V
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ano
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	4 min
Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Čirá (CL)
Informace na patičce	ne [-]
Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	16 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	110 kWh
Luminaire Design Requirements	
Teplota žárovky (max.)	450 °C

Teplota patice (max.)	250 °C
Product Data	
Úplný kód výrobku	871150019230115
Objednací název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8711500192301
Objednací kód	19230115
Local Code	SONT100PIA
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928151709230
Celková hmotnost (kus)	0.128 kg
ILCOS Code	ST-100-H/S-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

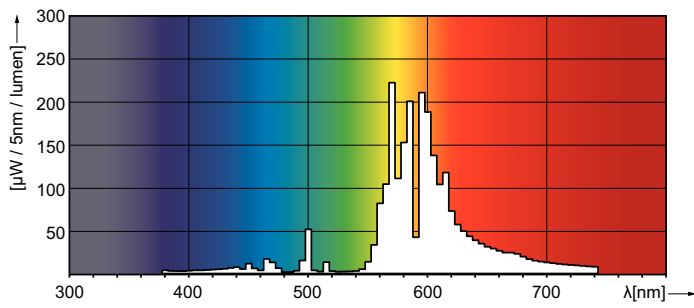
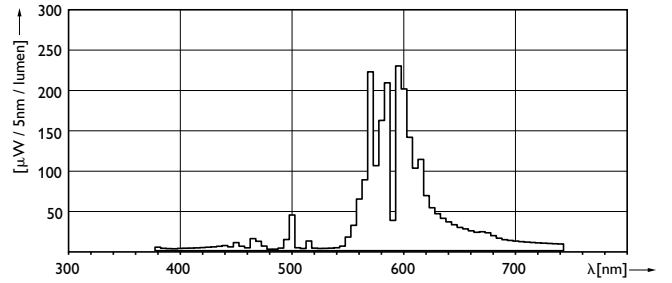
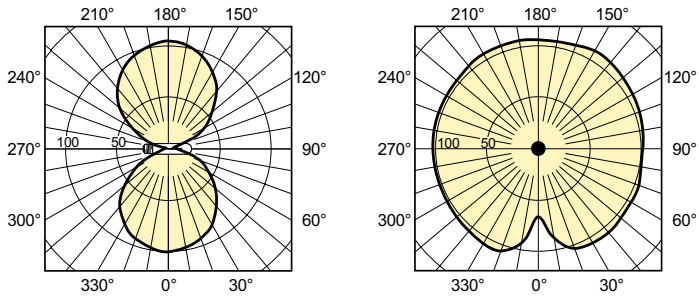


SON-T Plus 100W/220 E40

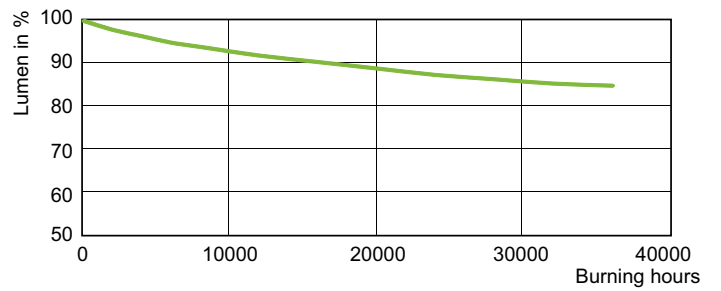
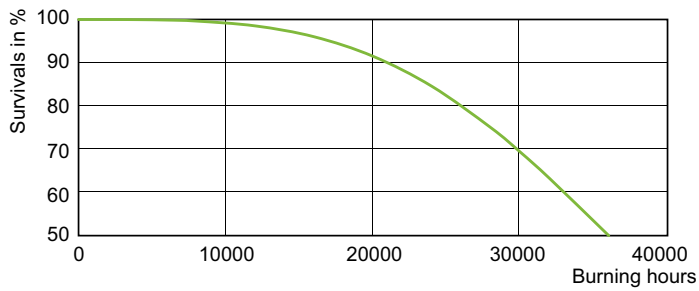
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm

MASTER SON-T PIA Plus

Fotometrické údaje



Životnost



MASTER SON-T PIA Plus

