



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12

Vysokotlaká sodíková výbojka s trubkovitou vnější baňkou, vysokým světelným tokem a nejdélejší 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 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	98 %
zř syst 20000h jm. 3h cykl	95 %
Light Technical	
Kód barvy	220 [CCT: 2000 K]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	17700 lm
Barevná souřadnice X (jmen.)	535
Barevná souřadnice Y (jmen.)	420

Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	116 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	0,55

Operating and Electrical

Napájecí napětí světelného zdroje	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	154.0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	1.8 A
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napětová špička zažehnutí (max.)	2800 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	180 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 patici	ne [-]

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	15 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	169 kWh

Luminaire Design Requirements

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

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

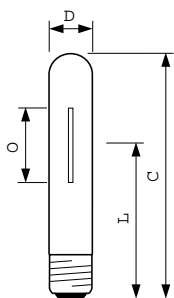
Product Data

Úplný kód výrobku	871150019229515
Objednávací název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8711500192295
Objednávací kód	19229515
Local Code	SONT150PIA
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928150909230
Celková hmotnost (kus)	0,142 kg
ILCOS Code	ST-150-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

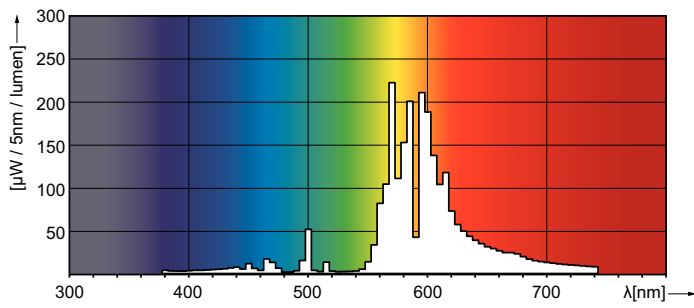
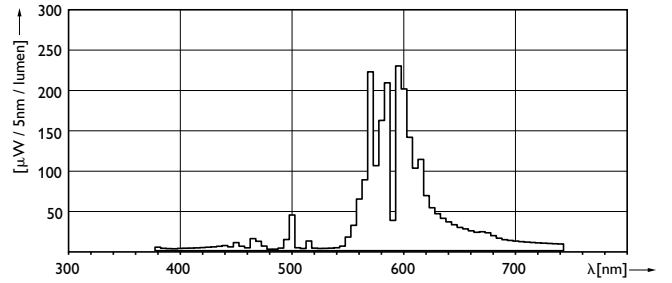
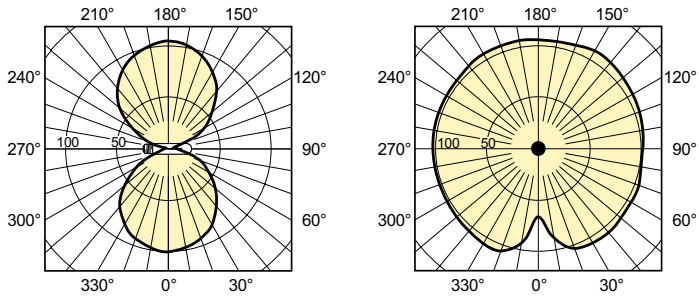


SON-T Plus 150W/220 E40

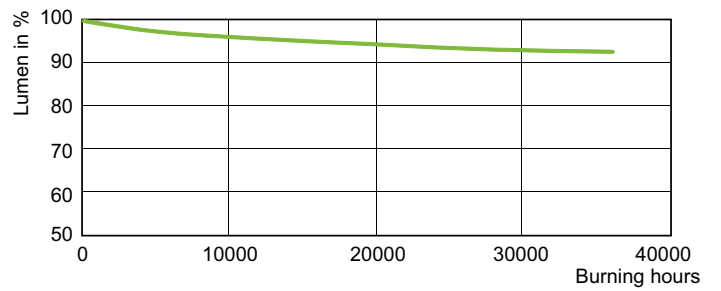
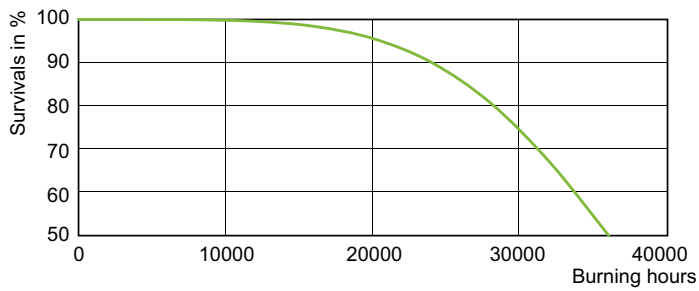
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	48 mm	61 mm	132 mm	210 mm

MASTER SON-T PIA Plus

Fotometrické údaje



Životnost



MASTER SON-T PIA Plus

