



# MASTER SON-T PIA Plus

## MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12

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

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	E27 [ E27]
Provozní poloha	UNIVERSAL [ Univerzální]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	14000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	17000 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	22000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	30000 h
Kód ANSI, HID	-
Popis systému	Vnější zapalovač (E)
zfz syst 2000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 4000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 6000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 8000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 12000h jm. 3h cykl	96 %
zfz syst 16000h jm. 3h cykl	92 %
zfz syst 20000h jm. 3h cykl	83 %
Light Technical	
Kód barvy	220 [ CCT: 2000 K]
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4400 lm
Barevná souřadnice X (jmen.)	540

Barevná souřadnice Y (jmen.)	420
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	81 lm/W
Index barevného podání (max.)	25
zz systému 2000h jmen.	92 %
zz systému 4000h jmen.	90 %
zz systému 6000h jmen.	89 %
zz systému 8000h jmen.	88 %
zz systému 12000h jmen.	87 %
zz systému 16000h jmen.	86 %
zz systému 20000h jmen.	86 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.50
Operating and Electrical	
Napájecí napětí světelného zdroje	230 V [ 230]
Power (Rated) (Nom)	53.0 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	0.75 A
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napěťová špička zažehnutí (max.)	1800 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	30 s
Doba zapalování (max.)	5 s

# MASTER SON-T PIA Plus

Napětí (max.)	100 V
Napětí (min.)	70 V
Napětí (jmen.)	85 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 rtuť (Hg) (jmen.)	12 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	58 kWh

## Luminaire Design Requirements

Teplota žárovky (max.)	350 °C
Teplota patice (max.)	200 °C

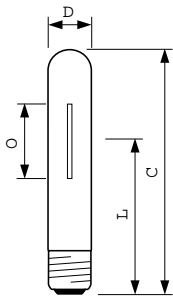
## Product Data

Úplný kód výrobku	871150019265315
Objednací název produktu	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12
EAN/UPC – výrobek	8711500192653
Objednací kód	19265315
Local Code	SONT50PIA
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	12
Materiál č. (12NC)	928151900028
Celková hmotnost (kus)	0.047 kg
ILCOS Code	ST-50-H/S-E27

## 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

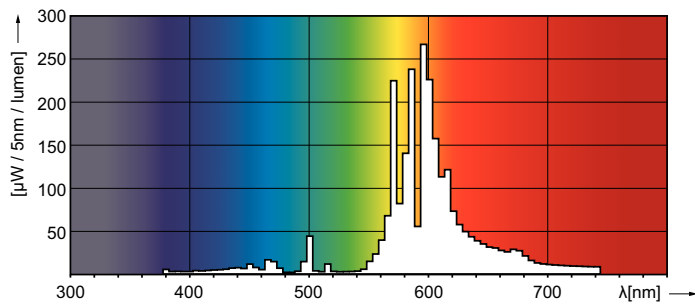
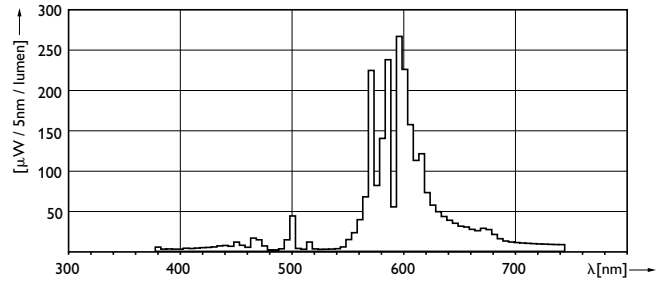
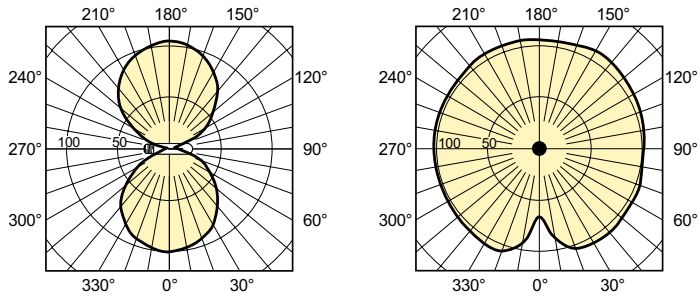


SON-T PIA PLUS 50W E E27

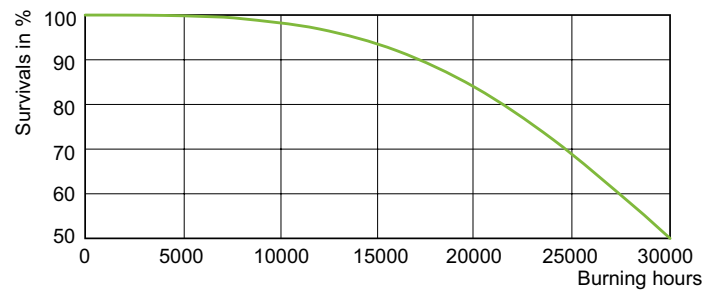
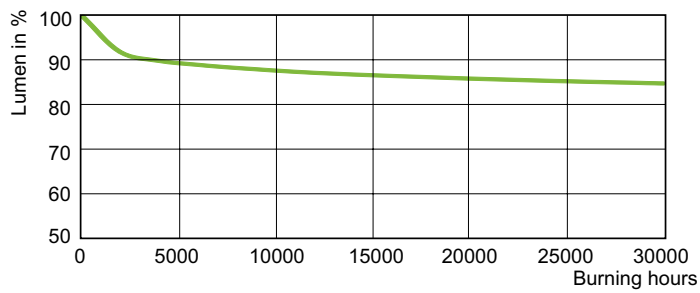
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	36 mm	35 mm	104 mm	156 mm

# MASTER SON-T PIA Plus

## Fotometrické údaje



## Životnost



## MASTER SON-T PIA Plus

