



# MASTER SON-T PIA Plus

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

Wysokoprężna lampa sodowa o podwyższonym strumieniu świetlnym

### Dane produktu

Informacje podstawowe	
Trzonek	E27 [ E27]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [ uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	14000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	17000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	22000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	30000 h
Kod ANSI HID	-
Opis systemu	zewnątrzny zapłonnik (E)
LSF 2kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 4kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 6kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 8kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 12000h cykl 12h znam.	96 %
LSF 16000h cykl 12h znam.	92 %
LSF 20000h cykl 12h znam.	83 %
Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	220 [ Tb 2000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	4400 lm
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	540
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	420
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2000 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	81 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	25
Utrz.Strum.2000	92 %
LLMF 4000h	90 %
Utrz.Strum.5000	89 %
LLMF 8000h	88 %
LLMF 12000h	87 %
LLMF 16000h	86 %
LLMF 20000h	86 %
Str. św. skotop/fotop	0,50

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie zasilania lampy	230 V [ 230]
Power (Rated) (Nom)	53.0 W
Prąd lampy (EM) (Nom)	0,75 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	1800 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	30 s
Czas zapłonu (Max)	5 s
Napięcie (Max)	100 V
Napięcie (Min)	70 V
Napięcie (Nom)	85 V

# MASTER SON-T PIA Plus

## Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
Czas uruchamiania 90% (Max)	4 min

## Mechanika i korpus

Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)
Informacje o trzonku	niedostępny [-]

## Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	9,8 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	58 kWh

## Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura bańki (Max)	350 °C
Temperatura trzonka (Max)	200 °C

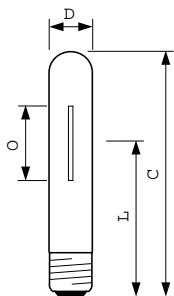
## Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871150019265315
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8711500192653
Kod zamówienia	19265315
Numerátor - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerátor - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928151900028
Waga netto (szt.)	0,047 kg
ILCOS Code	ST-50-H/S-E27

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 60662, IEC 62035)
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

## Rysunki techniczne

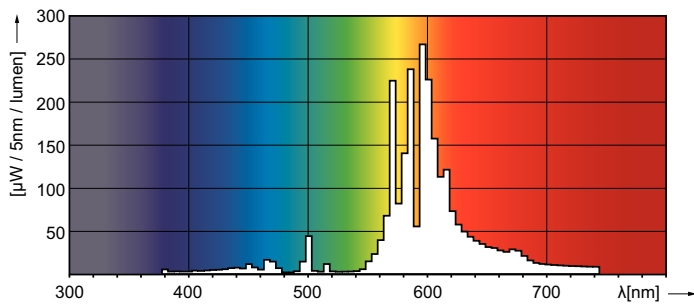
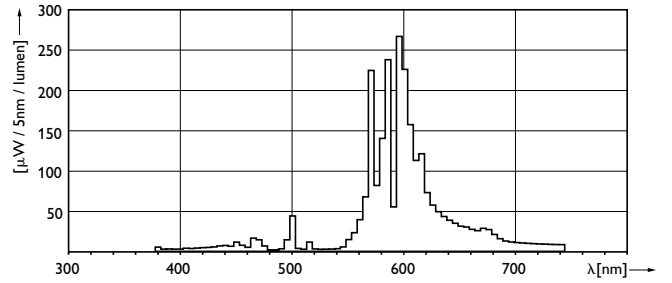
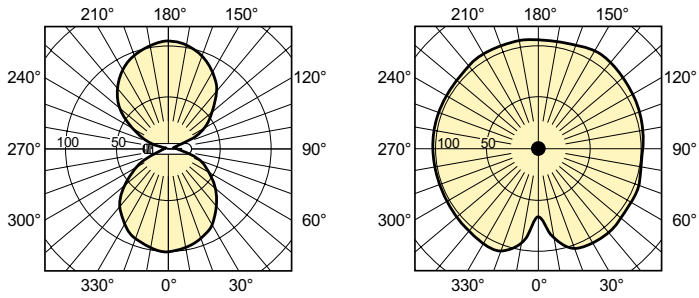


SON-T PIA PLUS 50W E E27

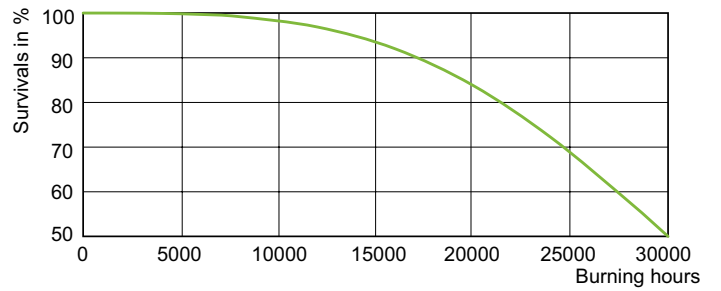
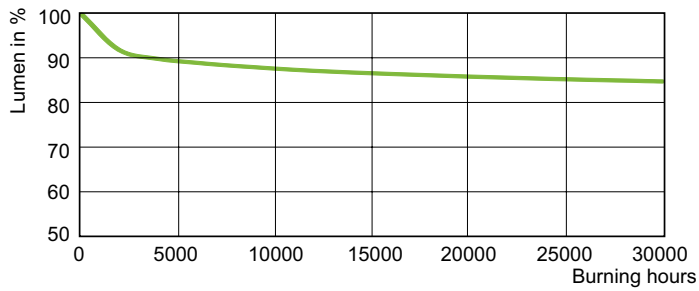
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	36 mm	35 mm	104 mm	156 mm

# MASTER SON-T PIA Plus

## Dane fotometryczne



## Okres eksploatacji



## MASTER SON-T PIA Plus

