



# MASTER SON-T PIA Plus



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

Wysokoprężna lampa sodowa o podwyższonym strumieniu świetlnym

### 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.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                       |   |
|---|---|
| Podstawa-nasadka                        | E40                                       |
| Pozycja robocza                         | UNIWERSALNE [Dowolne lub Uniwersalne (U)] |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere                                    |
| Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)  | 36 000 h                                  |

| Dane techniczne oświetlenia             |                    |
|---|--------------------|
| Kod barwy                               | 220 [CCT of 2000K] |
| Strumień Świetlny                       | 55 900 lm          |
| Współrzędna Chromatyczności X (Nom)     | 0,535              |
| Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)     | 0,42               |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)   | 2000 K             |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 137 lm/W           |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | -                  |
| Długość łuku O (Nom)                    | 83 mm              |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne |         |
|---------------------------------------|---------|
| Zużycie energii                       | 408,0 W |
| Napięcie (Nom)                        | 105 V   |

| Układy sterowania i ściemnianie |     |
|---------------------------------|-----|
| Z możliwością przyciemniania    | Tak |

| Mechanika i korpus  |               |
|---------------------|---------------|
| Wykończenie żarówki | Przezroczyste |
| Kształt bańki       | T46           |
| Waga netto (szt.)   | 0,180 kg      |

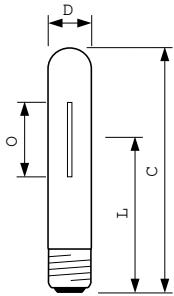
| Certyfikaty i zastosowania                |         |
|---|---------|
| Klasa energooszczędności                  | E       |
| Zawartość rtęci (Hg) (Max)                | 19,6 mg |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom)                | 20 mg   |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 408 kWh |
| Numer rejestracji EPREL                   | 473369  |

# MASTER SON-T PIA Plus

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Znak CE                         | Tak  |
| <b>Dane techniczne produktu</b> |  |
| Nazwa produktu na zamówieniu    | MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12       |
| Pełna nazwa produktu            | MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40<br>1SL/12 |
| Full EOC                        | 871150017988315                            |
| Kod zamówienia                  | 17988315                                   |

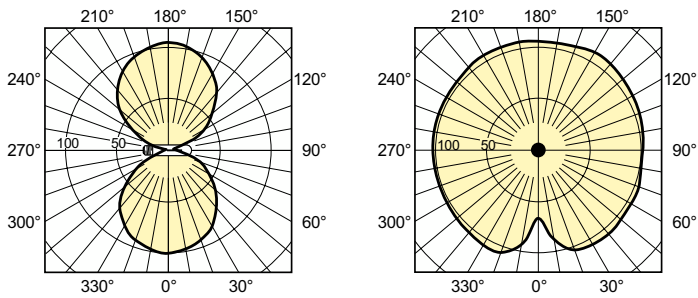
|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Materiał Nr (12NC)                    | 928144809227  |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8711500179883 |
| Numerator - Packs per outer box       | 12            |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8711500182951 |

## Rysunki techniczne

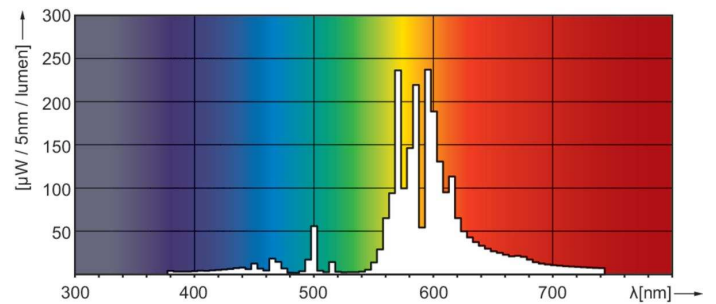


| Product                              | D (max) | O     | L      | C (max) |
|--------------------------------------|---------|-------|--------|---------|
| MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12 | 48 mm   | 83 mm | 175 mm | 279 mm  |

## Dane fotometryczne



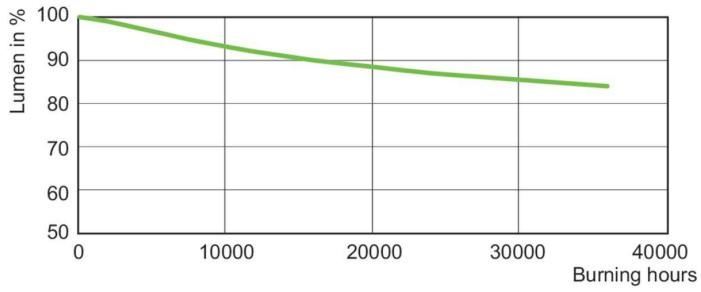
Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12



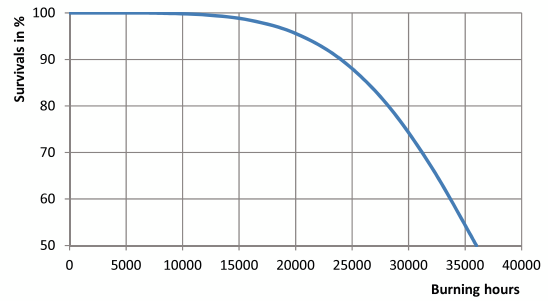
Spectral Power Distribution Colour - MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12

# MASTER SON-T PIA Plus

## Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12



SON(-T) PIA Plus 150W 250W 400W Life Expectancy Diagram

