



# MASTER SON-T PIA Plus



## MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 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                       | 17 800 lm                                 |
| Współrzędna Chromatyczności X (Nom)     | 0,535                                     |
| Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)     | 0,42                                      |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)   | 2000 K                                    |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 115,16 lm/W                               |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | -                                         |
| Długość łuku O (Nom)                    | 61 mm                                     |

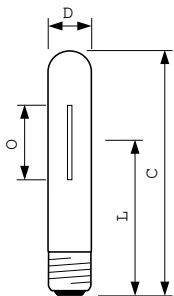
| Eksploatacja i połączenie elektryczne     |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Zużycie energii                           | 155,0 W       |
| Napięcie (Nom)                            | 104 V         |
| Układy sterowania i ściemnianie           |               |
| Z możliwością przyciemniania              | Tak           |
| Mechanika i korpus                        |               |
| Wykończenie żarówki                       | Przezroczyste |
| Kształt bańki                             | T46           |
| Waga netto (szt.)                         | 0,142 kg      |
| Certyfikaty i zastosowania                |               |
| Klasa energooszczędności                  | F             |
| Zawartość rtęci (Hg) (Max)                | 15,1 mg       |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom)                | 15 mg         |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 155 kWh       |

# MASTER SON-T PIA Plus

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Numer rejestracji EPREL      | 473383                                      |
| Dane techniczne produktu     |                                             |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12    |
| Pełna nazwa produktu         | MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12 |
| Full EOC                     | 871150019229515                             |

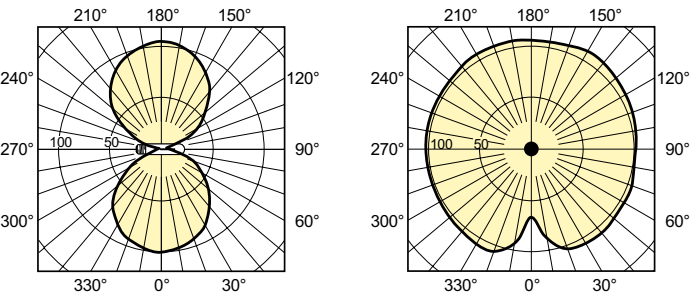
|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Kod zamówienia                        | 19229515      |
| Materiał Nr (12NC)                    | 928150909230  |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8711500192295 |
| Numerator – Packs per outer box       | 12            |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8711500192721 |

## Rysunki techniczne

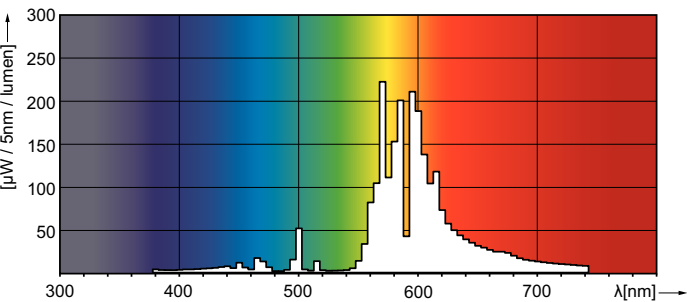


| Product                                  | D (max) | O     | L      | C (max) |
|------------------------------------------|---------|-------|--------|---------|
| MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12 | 48 mm   | 61 mm | 132 mm | 210 mm  |

## Dane fotometryczne



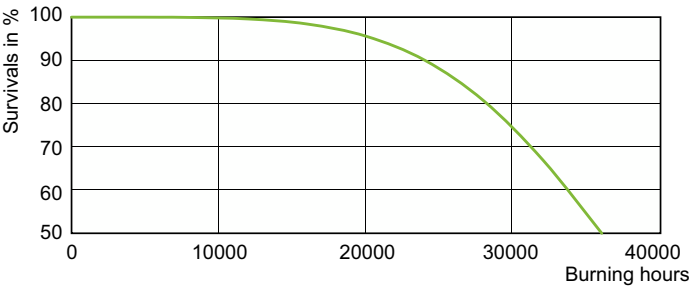
Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12



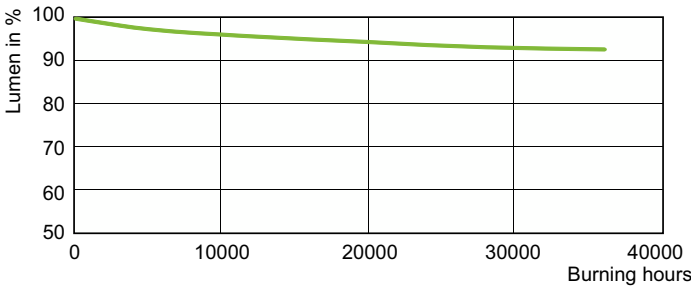
Spectral Power Distribution Colour - MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12

MASTER SON-T PIA Plus

Okres eksploatacji



LDLE\_SON-TPIA\_0003-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12

