



# MASTER SON-T PIA Plus



## MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12

Hoogwaardige hogedruk-natriumlampen met PIA (Philips Integrated Antenna)-technologie.

### Waarschuwingen en veiligheid

- VSA moet voorzien zijn van eindelevensduur- bescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Product gegevens

| Bedrijfs- en elektrische gegevens       |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Energieverbruik                         | 101,0 W                             |
| Spanning (nom.)                         | 100 V                               |
| Spanning (nom.)                         | 100 V                               |
| Algemene informatie                     |                                     |
| Lampvoet                                | E40 [E40]                           |
| Gebruiksstand                           | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere                              |
| Eisen aan armatuurontwerp               |                                     |
| Kleurcode                               | 220 [CCT of 2000K]                  |
| Lichtstroom                             | 10.600 lm                           |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,535                               |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,42                                |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)    | 2000 K                              |
| Lichtrendement (nominaal)               | 105 lm/W                            |

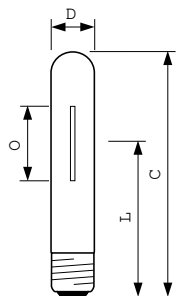
| Kleurweergave-index (CRI)              | -             |
|----------------------------------------|---------------|
| Regelsystemen en dimmers               |               |
| Dimbaar                                | Ja            |
| Mechanische eigenschappen en behuizing |               |
| Lampafwerking                          | Helder        |
| Lampvorm                               | T46 [T 46 mm] |
| Goedkeuring en toepassing              |               |
| Energie-efficiëntielabel               | F             |
| Kwikhoud (Hg) (max.)                   | 16,3 mg       |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)                   | 16,3 mg       |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur          | 101 kWh       |
| EPREL-registratienummer                | 473.389       |

# MASTER SON-T PIA Plus

| Productgegevens             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Full EOC                    | 871150019230115                        |
| Productnaam voor bestelling | MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12 |
| Bestelcode                  | 19230115                               |
| Lokale code                 | SONTPLUS100W                           |
| Numerator - Aantal per pak  | 1                                      |

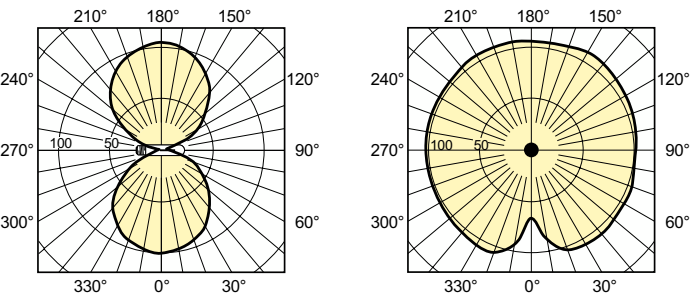
|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                    |
| Materiaalnummer (12NC)           | 928151709230                          |
| Volledige productnaam            | MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12 |
| EAN/UPC - Case                   | 8711500192745                         |

## Maatschets

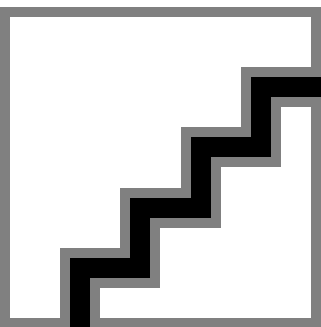


| Product                                | D (max) | O     | L      | C (max) |
|----------------------------------------|---------|-------|--------|---------|
| MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12 | 48 mm   | 47 mm | 132 mm | 210 mm  |

## Fotometrische gegevens

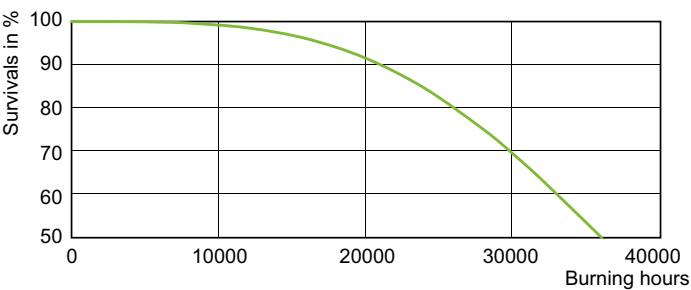


Light Distribution Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

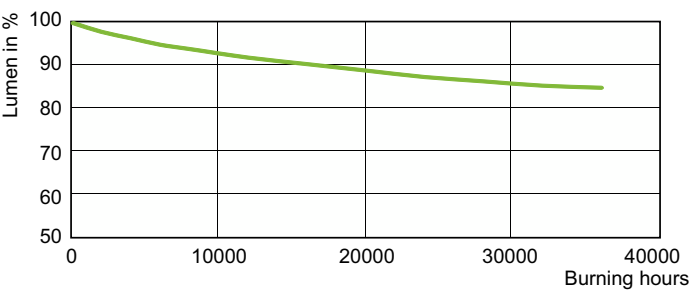


Spectral Power Distribution Colour - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12



Lumen Maintenance Diagram - MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12

## MASTER SON-T PIA Plus

