



# MASTER SDW-T

## MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

Hogedruk-natriumlampen met een keramische ontladingsbuis in zachtglazen heldere buitenballon

### Product gegevens

| Algemene informatie              |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Lampvoet                         | PG12-1 [ PG12-1]                |
| Gebruiksstand                    | UNIVERSAL [ vrij]               |
| Levensduur tot 5% uitval (nom.)  | 5000 h                          |
| Levensduur tot 20% uitval (nom.) | 10000 h                         |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 15000 h                         |
| Nuttige levensduur (nom.)        | 10000 h                         |
| ANSI-code HID                    | -                               |
| Systeembeschrijving              | Hoge spanning [ 200-250 V (HV)] |

| Eisen aan armatuurontwerp              |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Kleurcode                              | 825 [ CCT van 2500 K] |
| Lichtstroom (opgegeven) (nom.)         | 5000 lm               |
| Kleuraanduiding                        | Goud Wit              |
| Lumenbehoud 2000 uur (nom.)            | 85 %                  |
| Lumenbehoud 5000 uur (nom.)            | 80 %                  |
| Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)     | 464                   |
| Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)     | 404                   |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)  | 2500 K                |
| Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.) | 52 lm/W               |
| Kleurweergave-index (nom.)             | 83                    |

| Bedrijfs- en Elektrische gegevens |        |
|-----------------------------------|--------|
| Power (Rated) (Nom)               | 97.0 W |
| Lampstroom bij opstarten (max.)   | 2,8 A  |

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Lampstroom (EM) (nom.)          | 1,31 A |
| Ontstekingspiekspanning (max.)  | 5000 V |
| Ontsteekvoedingsspanning (min.) | 205 V  |
| Spanning (max.)                 | 108 V  |
| Voltage (Min)                   | 88 V   |
| Spanning (nom.)                 | 98 V   |

| Regelsystemen en Dimmers |     |
|--------------------------|-----|
| Dimbaar                  | Nee |

| Mechanische eigenschappen en Behuizing |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Ballonafwerking                        | Helder    |
| Ballonmateriaal                        | Hard Glas |

| Goedkeuring en Toepassing      |         |
|--------------------------------|---------|
| Energie-efficiëntielabel (EEL) | B       |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)           | 11,4 mg |
| Energieverbruik kWh/1000 uur   | 107 kWh |

| Luminaire Design Requirements |        |
|-------------------------------|--------|
| Ballontemperatuur (max.)      | 450 °C |
| Lampvoettemperatuur (max.)    | 120 °C |

| Productgegevens       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Volledige productcode | 871150073404415 |

## MASTER SDW-T

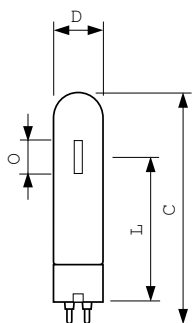
|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12 |
| EAN/UPC - Product                | 8711500734044                       |
| Bestelcode                       | 73404415                            |
| Local Code                       | SDWT100W                            |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                   |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                  |

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Materiaalnr. (12NC)      | 928154109227     |
| Netto gewicht (per stuk) | 0,055 kg         |
| ILCOS Code               | STH-100-H/E-PG12 |

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met speciale VSA's van Philips
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar 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.

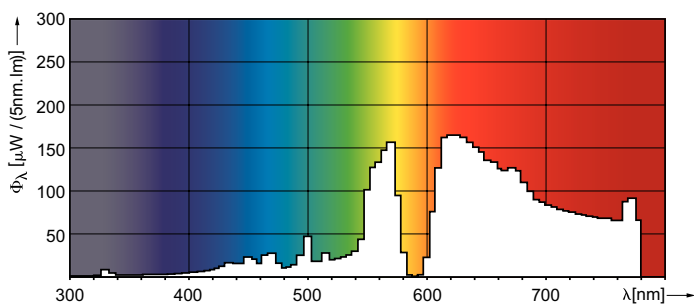
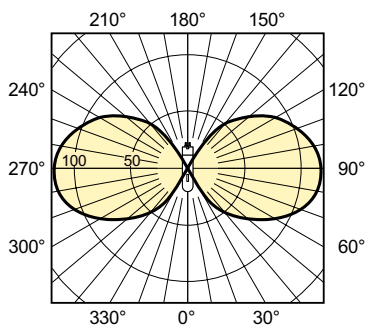
### Maatschets



SDW-T 100W/825 PG12-1

| Product                             | D (max) | O       | L     | C (max) |
|-------------------------------------|---------|---------|-------|---------|
| MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12 | 32 mm   | 18,3 mm | 91 mm | 149 mm  |

### Fotometrische gegevens



## MASTER SDW-T

### Levensduur

