



# MASTER PL-T TOP 4 Pin



## MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

De MASTER PL-T TOP is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De amalgaamtechnologie van Philips garandeert optimale prestaties in toepassingen met een breed temperatuurbereik, wat significant hogere niveaus van lichtopbrengst en rendement mogelijk maakt. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

### Waarschuwingen en veiligheid

- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- 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.

### Product gegevens

| Algemene informatie                     |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                | GX24q-4            |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere             |
| Gegevens lichttechniek                  |                    |
| Kleurcode                               | 827 [CCT of 2700K] |
| Lichtstroom                             | 3.000 lm           |
| Kleuraanduiding                         | Warm wit           |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,463              |

| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,42    |
|-----------------------------------------|---------|
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)    | 2700 K  |
| Lichtrendement (nom.) (min.)            | 80 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI)               | 80      |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens       |         |
| Energieverbruik                         | 42,0 W  |
| Lampstroom (nom.)                       | 0,320 A |

## MASTER PL-T TOP 4 Pin

### Dimbaarheid en regelsystemen

|         |    |
|---------|----|
| Dimbaar | Ja |
|---------|----|

### Keurmerken en classificaties

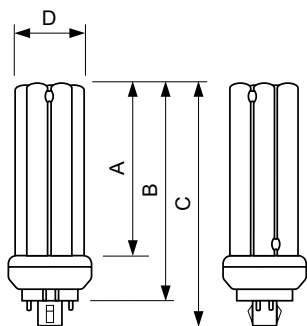
|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntielabel      | G      |
| Kwikhoud (Hg) (max.)          | 1,4 mg |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)          | 1,4 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 42 kWh |
| EPREL-registratienummer       | 423330 |

### Productgegevens

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling | MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX |
|-----------------------------|----------------------------------------|

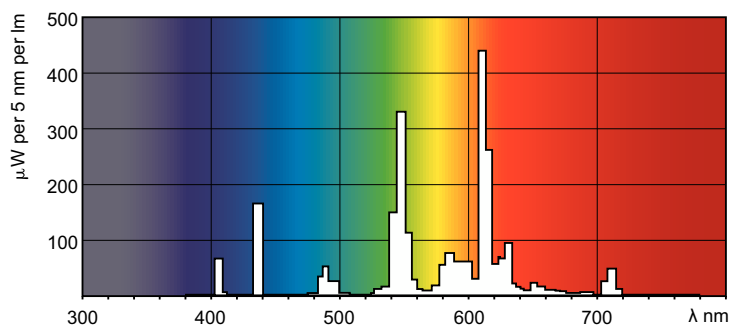
|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Volledige productnaam            | MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX |
| Full EOC                         | 871150027208970                        |
| Bestelcode                       | 8711500272089                          |
| Materiaalnr. (12NC)              | 927912282769                           |
| Lokale code                      | PLTTOP42W8274P                         |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                      |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8711500272089                          |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 50                                     |
| EAN/UPC - Case                   | 8711500560155                          |

### Maatschets



| Product                                    | D (max) | A (max)  | B (max)  | C (max)  |
|--------------------------------------------|---------|----------|----------|----------|
| MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/<br>5X10BOX | 41 mm   | 120,7 mm | 145,0 mm | 160,7 mm |

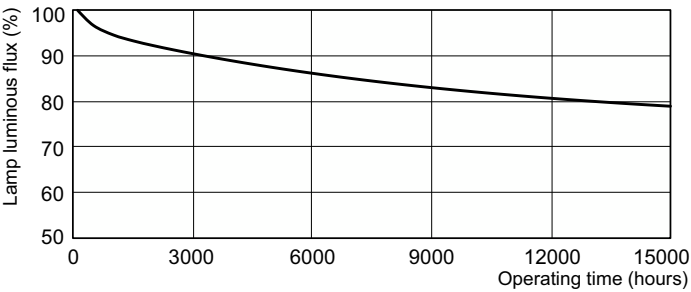
### Fotometrische gegevens



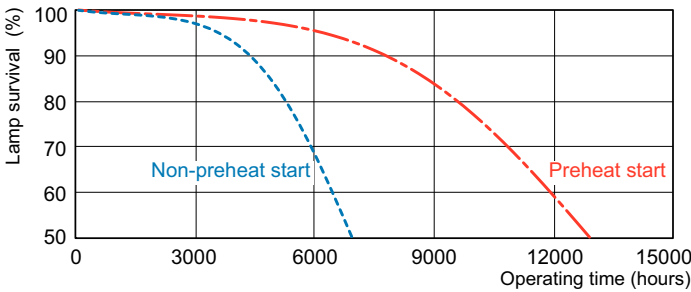
Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-T TOP 4 Pin

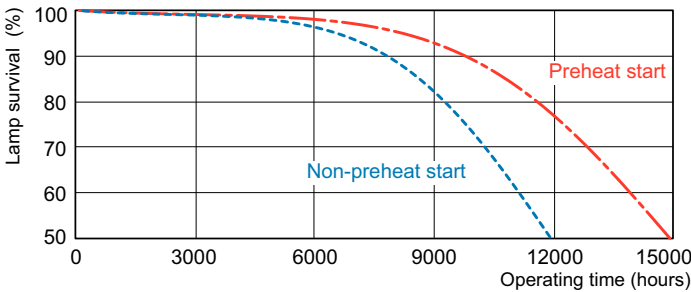
Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

