



# MASTER PL-L 4 Pin



## MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25

De MASTER PL-L is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt in plafondarmaturen voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in deze toepassingen, wat meer lichtopbrengst en een hoger rendement mogelijk maakt dan met de gebogen technologie. Hij is ontworpen om te kunnen werken op zowel elektromagnetische als elektronische HF-VSA's 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 de het toegepaste 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

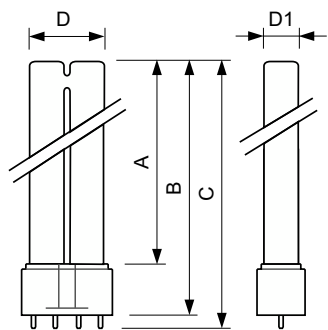
| Algemene informatie                     |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                | 2G11 [2G11]        |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere             |
| Gegevens lichttechniek                  |                    |
| Kleurcode                               | 830 [CCT of 3000K] |
| Lichtstroom                             | 6.000 lm           |
| Kleuraanduiding                         | Warmwit (WW)       |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,44               |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,403              |

| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K  |
|--------------------------------------|---------|
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 75 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI)            | 82      |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens    |         |
| Energieverbruik                      | 80,0 W  |
| Lampstroom (nom.)                    | 0,555 A |

# MASTER PL-L 4 Pin

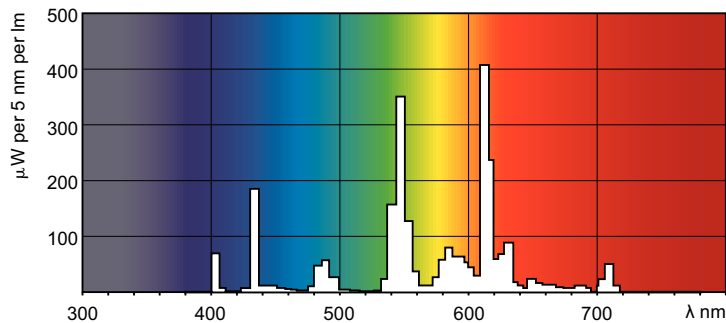
|                               |                               |                                  |  |                               |  |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|--|
| Dimbaarheid en regelsystemen  |                               | Volledige productnaam            |  | MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25 |  |
| Dimbaar                       | Ja                            | Full EOC                         |  | 871150086708740               |  |
|                               |                               | Bestelcode                       |  | 86708740                      |  |
| Keurmerken en classificaties  |                               | Materiaalnr. (12NC)              |  | 927909583070                  |  |
| Energie-efficiëntielabel      | G                             | Lokale code                      |  | PLL80W830HF                   |  |
| Kwikhoud (Hg) (max.)          | 2 mg                          | Numerator - Aantal per pak       |  | 1                             |  |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)          | 2,0 mg                        | EAN/UPC - product/behuizing      |  | 8711500867087                 |  |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 80 kWh                        | Numerator - Dozen per buitendoos |  | 25                            |  |
| EPREL-registratienummer       | 423318                        | EAN/UPC - Case                   |  | 8711500867094                 |  |
|                               |                               |                                  |  |                               |  |
| Productgegevens               |                               |                                  |  |                               |  |
| Productnaam voor bestelling   | MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25 |                                  |  |                               |  |

## Maatschets



| Product                       | D (max) | D1 (max) | A (max)  | B (max) | C (max)  |
|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|----------|
| MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25 | 39,0 mm | 18,0 mm  | 539,2 mm | 565 mm  | 571,6 mm |

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25

## MASTER PL-L 4 Pin

